

S T U D I O
ARDIZZONE DIEGO
ELETTROTECNICO
CERTIFICATO ISO 9001:2000

Via Gennaro Sora n. 10 - 24020 Fiorano al Serio (BG)
Tel. 035711020 - Fax 035738703 - Partita IVA 02138300161
www.studioardizzone.it - info@studioardizzone.it



Comune di Ponte San Pietro

PROVINCIA DI BERGAMO

PIAZZA DELLA LIBERTA', 1
24036 PONTE SAN PIETRO (BG)

INTERVENTO:

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO NORMATIVO E DI
MIGLIORAMENTO DELL'EFFICIENZA ENERGETICA
DEGLI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA
DEL COMUNE DI PONTE SAN PIETRO (BG)
PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

OGGETTO:

ELENCO PREZZI UNITARI



IL PROGETTISTA
(ARDIZZONE PER. IND. DIEGO)

codice	descrizione	um	prezzo unitario
1EB001	Smantellamento punto luce su sbraccio multiplo, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente (modifica dello sbraccio computato a parte), sfilaggio conduttori non più utilizzati, ripristino del grado di isolamento nel punto di derivazione della linea terminale non più utilizzata, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 42,00
1EM001	Smantellamento punto luce a parete, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente e dello staffaggio a parete esistente, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, chiusura fori e ripristino delle condizioni originali della parete esistente, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 48,00
1EP001	Smantellamento palo di illuminazione esistente, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente, rimozione del palo, sfilaggio conduttori esistenti e ripristino del grado di isolamento nel punto di derivazione della linea terminale non più utilizzata, riempimento con sabbia e cemento del foro all'interno del plinto, chiusura del foro con lo stesso materiale della pavimentazione limitrofa, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 95,00
1SC001	Smantellamento corpo illuminante esistente completo di scollegamento, rimozione, recupero corpo illuminante e materiali smantellati, completo di trasporto nei magazzini della committenza o in discarica (secondo indicazione della Committenza) e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 32,00
1SP001	Rimozione sostegno esistente per installazione nuovo palo, completo di scollegamento linee, rimozione apparecchio illuminante, demolizione del collare in CLS e dell'incastro palo, rimozione del palo, sistemazione del foro esistente e sistemazione tubazione e linea per predisposizione posa nuovo palo, completo di trasporto del sostegno rimosso nei magazzini della committenza o in discarica (secondo indicazione della Committenza) e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 64,00
2BA000	Formazione di plinto realizzato in opera su marciapiede e/o pavimentazione stradale in asfalto o cemento, per sostegno palo di illuminazione, comprensivo di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione in calcestruzzo in opera, eseguito su qualsiasi tipo di terreno, comprendente lo scavo, l'esecuzione del foro di incastro del palo con posa di tubo rigido lunghezza un metro, o la posa di bussola, la fornitura e posa di impasto CLS dosato a 250Kg/mc di cemento tipo 325, la fornitura e posa di un pezzo di tubo flessibile con diametro fino a 63mm che dal pozzetto adiacente si inserisce all'interno del sostegno sino a raggiungere l'altezza del punto di interrimento del sostegno stesso, compreso di chiusura temporanea del foro in attesa della posa del palo, ripristino della pavimentazione interessata dagli scavi con posa di nuovo asfalto o cemento secondo la tipologia esistente, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	
2BA08A	2BA000: plinto in asfalto dimensioni 80x80x80cm. In opera.	cad	€ 180,00
2BA10A	2BA000: plinto in asfalto dimensioni 100x100x100cm. In opera.	cad	€ 234,00
2BA12A	2BA000: plinto in asfalto dimensioni 120x120x120cm. In opera.	cad	€ 325,00
2PG000	Fornitura e posa di pozzetto di derivazione con chiusino in ghisa, comprensivo di scavo in qualsiasi tipo di terreno eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, taglio e rimozione della pavimentazione esistente (o la rimozione dei masselli di pietra, carico e trasporto a deposito provvisorio e successiva rimessa in opera), eventuale uso di pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per la corretta esecuzione dello scavo, predisposizione del massetto di sottofondo drenante, posa di pozzetto prefabbricato a sezione quadrata ad alta resistenza in CLS armato, composto da base, anello e calotta (in casi particolari e su autorizzazione della stazione appaltante è consentita la costruzione del manufatto in mattoni o in opera tramite cassetri), formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni interrate, innesto dei tubi negli stessi fori e sigillatura con malta e cemento, rinfilanchi in conglomerato cementizio, livellamento del chiusino rispetto al piano stradale, fissaggio del telaio e posa chiusino in ghisa a grafite sferoidale dotato di rilievi antisdrucchiolo, munito di fori ciechi con barretta per l'apertura tramite gancio o piccone, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, guarnizione elastica antivibrazione in polietilene agganciata al telaio, costruito secondo Norma UNI EN 1563 e finitura della pavimentazione limitrofa alla zona di posa del pozzetto con la stessa tipologia di pavimentazione adiacente, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	
2PG04A	2PG000: pozzetto con chiusino in ghisa 400x400mm, classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124. In opera.	cad	€ 119,00
2PIG06A	Opere murarie per nuovo collegamento a palo, comprensivo di ricerca ed intercettazione linea dorsale IP o Energia BT non ispezionabile, posa di pozzetto in calcestruzzo con chiusino in ghisa sferoidale carrabile dimensioni 400x400mm a tenuta stagna resistente alle infiltrazioni d'acqua, classe D400 secondo Norma EN124, tratto di scavo dal pozzetto al palo esistente (con fresatura profondità 40cm), posa di tubazione interrata in PVC serie pesante diametro 40/50mm di collegamento tra il pozzetto e il palo, riempimento scavo con bauletto di calcestruzzo (dosaggio cemento 200-250 kg/mc) rimanendo 4-5cm sotto il livello della pavimentazione esistente, completo di chiusura temporanea dello scavo con materiale costipato idoneo alla messa in sicurezza della strada e alla asciugatura del calcestruzzo, successiva asportazione del materiale superficiale, pulizia, stesura di asfalto colato e ripristino dell'ultimo tratto con strato di usura in asfalto fine, costipazione con mezzi meccanici e tutte le accortezze per garantire un corretto ripristino del piano superficiale (senza formazione di cunette o dossi), derivazione da linea dorsale e formazione di nuova linea terminale per alimentazione corpo illuminante, completa di n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clk 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, crimpatura, derivazione linea, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, rimozione eventuale linea e giunti esistenti non idonei e tutti gli accessori per una corretta derivazione e alimentazione del punto luce, completo di trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, quota parte per utilizzo mezzi d'opera e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori (escluso ogni onere eventualmente richiesto dall'Ente Gestore rete elettrica BT per l'assistenza alle operazioni o per la messa fuori servizio dell'impianto BT). In opera.	cad	€ 316,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
2SA04A	Scavo per formazione nuovo cavidotto interrato su pavimentazione esistente in asfalto, comprensivo di: demolizione di massicciate e di sottofondo per una larghezza di 0,40 m, da eseguire in materiale arido e stabilizzato di qualsiasi natura, con mezzi meccanici, compreso trasporto in discarica, tagli laterali continui con fresatura e rimozione di eventuali manufatti superficiali quali cordoli, pozzetti o altro, scavo a sezione obbligata ristretta : larghezza 0,40 m profondità 0,60 m, per posa delle tubazioni (comutate a parte) sia all'asciutto che in presenza di acqua, compreso ogni onere per le piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la lunghezza della zona scelta per la sede della condotta e per la sede dell'opera, compreso l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette, compresi paleggi, sollevamento carico, ammuccchiamento, lateralmente alla fossa, del materiale da riprendere per i rinterrati delle condotte: in terreno naturale; terreno poco coerente in sito quale: terra, ghiaie, sabbie, limi, argille, ecc., sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni, rinterro della fossa aperta successivamente alla posa delle tubazioni (comutate a parte) con materiale proveniente dagli scavi (da confermare da parte della DL) o con materie arido inerte riciclato e non legato proveniente da impianti di recupero e trattamento regolarmente autorizzati, posa di nastro di localizzazione larghezza mm 100, costituito da un doppio film in polietilene (uno rosso e l'altro trasparente) con inseriti due fili in acciaio con apposita foratura per assicurare il permanente contatto dei fili con il terreno e consentire la localizzazione con il metodo induttivo da parte dei cercametalli, marchiato ogni metro sul lato interno del film trasparente con la scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI", da posizionare durante il reinterro, al di sopra di almeno 30 cm (norma UNI CEI 70030) sulla verticale della tubazione da proteggere, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi, successiva fresatura della pavimentazione esistente per una larghezza di 0,6 m al fine di consentire la posa degli strati successivi e il corretto ripristino della pavimentazione esistente, comprensivo di trasporto e oneri di discarica, pulizia dello scavo con scopa e aria compressa, stesura di strato di emulsione bituminosa acida al 60% per ancoraggio, stesa su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi, posa di strato di conglomerato bituminoso di collegamento (binder) per uno spessore reso sino a 7 cm costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli, stesura di ulteriore strato di emulsione bituminosa acida al 60% per ancoraggio, stesa su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi, posa di strato di usura in conglomerato bituminoso (tappetino), ottenuto con pietrischetto e graniglie avente perdita	ml	€ 42,00
2SE04A	Scavo per formazione nuovo cavidotto interrato in terreno vegetale, comprensivo di: demolizione di sottofondo per una larghezza di 0,40 m, da eseguire in materiale arido e stabilizzato di qualsiasi natura, con mezzi meccanici, compreso trasporto in discarica, scavo a sezione obbligata ristretta: larghezza 0,40 m profondità 0,60 m, per posa delle tubazioni (comutate a parte) sia all'asciutto che in presenza di acqua, compreso ogni onere per le piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la lunghezza della zona scelta per la sede della condotta e per la sede dell'opera, compreso l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette, compresi paleggi, sollevamento carico, ammuccchiamento, lateralmente alla fossa, del materiale da riprendere per i rinterrati delle condotte: in terreno naturale; terreno poco coerente in sito quale: terra, ghiaie, sabbie, limi, argille, ecc., sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni, rinterro della fossa aperta successivamente alla posa delle tubazioni (comutate a parte) con materiale proveniente dagli scavi (da confermare da parte della DL) o con materie arido inerte riciclato e non legato proveniente da impianti di recupero e trattamento regolarmente autorizzati, posa di nastro di localizzazione larghezza mm 100, costituito da un doppio film in polietilene (uno rosso e l'altro trasparente) con inseriti due fili in acciaio con apposita foratura per assicurare il permanente contatto dei fili con il terreno e consentire la localizzazione con il metodo induttivo da parte dei cercametalli, marchiato ogni metro sul lato interno del film trasparente con la scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI", da posizionare durante il reinterro, al di sopra di almeno 30 cm (norma UNI CEI 70030) sulla verticale della tubazione da proteggere, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi, posa di strato di terreno vegetale e semina, fino ad ottenere lo stesso livello della pavimentazione esistente, completo di tutti gli oneri e accessori per la corretta esecuzione dei lavori. In opera.	ml	€ 23,00
2SP04A	Scavo di fondazione su pavimentazione esistente in pietra o porfido eseguito fino a 0,9 metri di profondità per una larghezza approssimativa di 0,5 metri, comprese le occorrenti sbadacchiature, completo di oneri di discarica e oneri di smaltimento dei rifiuti di risulta, scavo eseguito con mezzi meccanici e rifiniture a mano, compreso di rimozione della pavimentazione esistente e conservazione per il successivo riposizionamento della stessa, carico, scarico e trasporto. In opera completo di letto di sabbia per posa tubazione. Prezzo al metro lineare compreso i rinterrati con materiale inerte costipato e ripristino della pavimentazione originale con pavimentazione recuperata o con una pavimentazione come quella esistente.	m	€ 53,10
2TC000A	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrate, corrugato esternamente e liscio internamente, conforme alla norma CEI EN 50086, con resistenza minima allo schiacciamento di 450N, escluse tutte le opere provvisionali e di scavo, completo di accessori per la posa, manicotti di giunzione, selle distanziali in materiale plastico e filo di traino. In opera.	ml	
2TC125A	2TC000A: Diametro esterno 125 mm. In opera.	ml	€ 7,19
3LG7000A	Linea dorsale interrata realizzata con conduttore unipolare flessibile tipo FG7R (o FG16R16) in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	
3LG7206A	3LG7000A: Formazione 2x1x6mmq. In opera.	m	€ 2,40
3LG7210A	3LG7000A: Formazione 2x1x10mmq. In opera.	m	€ 3,18
3LG7410A	3LG7000A: Formazione 4x1x10mmq. In opera.	m	€ 6,36

codice	descrizione	um	prezzo unitario
3LPA216A	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 2x1x16mmq	m	€ 7,56
3LPA216P	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 2x1x16mmq con supplemento per posa in centro storico	m	€ 11,50
3RG001A	Ricerca e sistemazione guasto linea interrata, comprensivo di sondaggio, scavo intercettazione tubazione, ripristino cavidotto con manicotti di giunzione, nuovo tratto linea interrata in cavo FG7/FG16 sezione 10mmq (computata a parte), ripristino scavo e pavimentazione esistenti. In opera.	cad	€ 100,00
3RP410A	Risalita per collegamento tra linea dorsale interrata e linea aerea, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 4x1x10mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.4 giunzioni rapide tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, risalita linea in tubazione in acciaio zincato diam.40mm, completo di tubazione in pvc diam.50mm per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, fascette in acciaio zincato, collegamento alla linea aerea in cavo precordato, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	€ 86,00
4GELE10A	Derivazione da linea dorsale per alimentazione corpo illuminante (linea terminale esistente), completa di n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	€ 28,00
4GELN10A	Derivazione da linea dorsale e formazione di nuova linea terminale per alimentazione corpo illuminante, completa di n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, crimpatura, derivazione linea, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, rimozione eventuale linea e giunti esistenti non idonei e tutti gli accessori per una corretta derivazione e alimentazione del punto luce. In opera.	cad	€ 41,00
4GNCLN1A	Rifacimento punto di alimentazione apparecchio illuminante attualmente derivato da dorsale con neutro concentrico, comprensivo di scollegamento e sfilaggio linea terminale dal pozzetto fino al punto luce, con rimozione dell'eventuale derivazione in portella nel palo, fornitura e posa di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento tra la dorsale BT e il corpo illuminante, taglio e isolamento del neutro concentrico, individuazione e segnalazione con nastro colorato del conduttore di neutro e delle fasi della linea dorsale esistente, rifacimento derivazioni con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similari aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 53,00
4GND011B	Risalita per collegamento tra linea dorsale interrata e corpo illuminante, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 2x1x10mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, foro del muro del monumento, risalita linea in tubazione in acciaio zincato diam.25mm, completo di guaina flessibile con rivestimento in pvc e anima interna in acciaio zincato per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, fascette in acciaio zincato, collegamento al corpo illuminante, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	€ 181,60
4GNLN10A	Derivazione da linea dorsale e formazione di nuova linea terminale per alimentazione corpo illuminante, completa di n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, crimpatura, derivazione linea, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, rimozione eventuale linea e giunti esistenti non idonei e tutti gli accessori per una corretta derivazione e alimentazione del punto luce. In opera.	cad	€ 41,00
4GNLP10A	Collegamento a corpo illuminante su palo di illuminazione comprensivo di derivazione dal pozzetto interrato con quanto basta di linea di derivazione dal pozzetto interrato al corpo illuminante realizzato con cavo FG7R 2x2,5mmq, tubazione interrata in PVC serie pesante di diametro 40/50mm, apposita derivazione nel pozzetto con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	€ 48,00
4GNTA02A	Formazione di nuovo punto luce con alimentazione dal punto luce precedente, completo di circa 15m di tubazione in acciaio zincato diam.25mm posata a parete per posa nuova linea in cavo (computata a parte), derivazione dal punto luce precedente con n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, fascette in acciaio zincato, scatola di derivazione, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta predisposizione del nuovo punto luce. In opera.	cad	€ 190,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
4MNLN01A	Nuova derivazione da linea aerea per alimentazione corpo illuminante, con fornitura e posa di n.2 giunzioni idonee per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, crimpatura, derivazione linea, rimozione eventuale linea e accessori esistenti non idonei, posa a regola d'arte della linea terminale con infilaggio all'interno dello sbraccio e fissaggio sul palo con fascette in acciaio inox o sulla parete con apposite graffette, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 43,70
4RGRZ01A	Collegamento a corpo illuminante a parete, comprensivo di derivazione dal pozzetto interrato con quanto basta di linea in cavo FG7R 2x2,5mmq fino al corpo illuminante, tubazione in acciaio zincato diametro 20mm di collegamento tra il punto di allacciamento a pavimento fino ad altezza 3m da terra, apposita derivazione nel pozzetto con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, raccorderia, elementi per il fissaggio della tubazione e della linea, tasselli in acciaio zinco-cromati con alette antirrotazione, tappo per la protezione dalla polvere, comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione, posa e funzionamento del corpo illuminante. In opera.	cad	€ 117,00
4RMLA01C	Collegamento corpo illuminante alimentato da nuovo crepuscolare esterno IP65, comprensivo di alimentazione da linea elettrica aerea esistente (IP o energia), fornitura e posa di crepuscolare e staffa di fissaggio, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, fascette, cavo FG7R 2x2,5mmq fino all'apparecchio, collegamenti e tutti gli accessori per una corretta alimentazione e comando del corpo illuminante. In opera.	cad	€ 75,00
4SNDL01A	Derivazione dalla linea dorsale per alimentazione corpo illuminante, comprensiva di scatola di derivazione realizzata in materiale termoplastico poliammide colore grigio IP54 con morsettieria interna a doppio isolamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, fissaggio della linea terminale e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	€ 54,00
4Z00000A	Quota parte per fornitura e posa dei punti di alimentazione e comando proiettori, cavi, terminali, giunzioni, splitter, quadro di comando IP66 e tutto quanto necessario per il funzionamento dei proiettori in modalità "luce bianca" o "tricolore" (secondo le indicazioni del DL), comprensivo di puntamenti, programmazione e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 936,67
4Z00001A	Quota parte per fornitura e posa dei punti di alimentazione e comando proiettori monumento, cavi, terminali, giunzioni, splitter, quadro di comando IP66 e tutto quanto necessario per il funzionamento dei proiettori in modalità "luce bianca" o "tricolore" (secondo le indicazioni del DL), comprensivo di puntamenti, programmazione e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 132,00
5FUNO01A	Fornitura e posa di nuovo supporto per apparecchio illuminante a sospensione, comprensivo di q.b. di fune in acciaio inox di sezione idonea alla sospensione del corpo illuminante, fissaggio alle pareti o ai sostegni di illuminazione pubblica, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 48,00
5PPE101A	Installazione di palo stradale attualmente installato in altra posizione, completo di smantellamento del palo esistente, recupero palo, trasporto nella nuova posizione, installazione e messa in dima, fissaggio del palo con sabbia costipata, collare in cemento e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 120,00
5PRV00000	Fornitura e posa di nuovo palo a una rastrematura verniciato, ottenuto da elementi cavi in acciaio di alta qualità S 235 JRH (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10219, con saldatura eseguita nel rispetto delle specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, sottoposto a successivo ciclo di verniciatura costituito da: pulizia degli accumuli dovuti alla zincatura, applicazione di fosfodecapante con lettore di PH riscaldato a 45°C, risciaquo con acqua di rete e successivo risciaquo con acqua demineralizzata, pretrattamento con passivante, asciugatura in forno statico, applicazione automatica della polvere di poliestere in cabina per ottenere uno spessore di 80/100 micron, polimerizzazione in forno a temperatura costante di 200°C, imballaggio del singolo palo per preservare la verniciatura durante il trasporto, palo comprensivo di asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsettieria a palo, portella di chiusura dell'asola superiore avente la stessa colorazione del palo, manicotto di rinforzo applicato alla base per una lunghezza di 450mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Colorazione RAL come apparecchio illuminante e indicazioni della D.L.. In opera.	cad	
5PRV0431A	5PRV00000: nuovo palo ad una rastrematura altezza fuori terra 3,5m (altezza totale 4m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 24kg. In opera.	cad	€ 155,00
5PRVAEC8	Palo in acciaio a sezione circolare rastremato tipo AEC EC 8 realizzato in acciaio zincato S235 JR, altezza fuori terra 8,0m, composto da due tratti, realizzato con elementi tubolari saldati in sequenza, rondella d'acciaio tornita, asola ingresso cavi e asola per morsettieria con finitura dei bordi del taglio idonea anche per l'applicazione di portella incassata a filo palo, zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura, verniciatura a polveri poliestere, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 566,00
5PRVAVA04	Palo in acciaio a sezione circolare rastremato tipo AEC VASARI LT A1 BN realizzato in acciaio zincato S235 JR, altezza fuori terra 4,0m, realizzato con elementi tubolari saldati in sequenza con decori in fusione di ghisa colore grigio grafite, applicazione testa palo (A), base BN, morsettieria sez. 4x6mmq con coperchio, asola passaggio cavi, zincatura a caldo secondo la norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura, verniciatura a polveri poliestere, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 775,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
5PRZ00000	Fornitura e posa di nuovo palo rastremato diritto, ottenuto da elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta opportunamente imbutiti (rastremati) e uniti mediante saldatura circonferenziale in corrispondenza della rastrematura, realizzati in acciaio di alta qualità S 235 JRH (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10219, saldati tra loro nel rispetto di specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsettiere a palo, completo di portella di chiusura dell'asola superiore, diametro finale 60mm, fasciatura bituminosa della parte inferiore con applicazione a caldo di guaina formata da bitume, resine e tessuto di vetro con spessore di 4mm e lunghezza di 500mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, collare di protezione in CLS alla base del palo, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale è computata a parte. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera.	cad	
5PRZ0431A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 4,0m (altezza totale 4,8m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 24kg. In opera.	cad	€ 110,00
5PRZ0531A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 5,0m (altezza totale 5,8m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 38kg. In opera.	cad	€ 142,00
5PRZ0631A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 6,0m (altezza totale 6,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 58kg. In opera.	cad	€ 176,00
5PRZ0741A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 7,0m (altezza totale 7,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 74kg. In opera.	cad	€ 213,00
5PRZ0841A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 8,0m (altezza totale 8,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 80kg. In opera.	cad	€ 235,00
5PRZ0941A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 9,0m (altezza totale 9,8m), diametro base 139mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 90kg. In opera.	cad	€ 265,00
5PRZ1041A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 10,0m (altezza totale 10,8m), diametro base 152mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 118kg. In opera.	cad	€ 319,00
5PRZ1241A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 12,0m (altezza totale 12,8m), diametro base 168mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 182kg. In opera.	cad	€ 522,00
5STM051A	Fornitura e posa di nuovo staffaggio a parete per installazione palo fino a 5m di altezza, comprensivo di staffe realizzate in acciaio zincato spessore 5mm, sistema di fissaggio con tasselli idonei alla tipologia della struttura portante e tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 98,00
6A00L0000	Fornitura e posa di nuovo attacco e/o prolunga e/o sbraccio da innestare a testa palo nel sostegno esistente, realizzato con tubi cilindrici in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, attacco inferiore provvisto di 3+3 fori filettati per il serraggio sulla testa palo con viti STEI INOX A2, la scelta della tipologia di attacco al sostegno esistente (innesto interno o canotto esterno) deve essere valutata dall'installatore in accordo con la D.L. ed in funzione delle condizioni del sostegno esistente (diametro e spessore dal cima palo esistente), non sono ammessi diametri inferiori a 50mm, attacco finale diametro 60mm, angolo massimo di inclinazione di 5 gradi, raggio di curvatura standard UNI variabile secondo le dimensioni dello sbraccio, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo attacco, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera.	cad	
6A00L001A	6A00L0000: nuovo testa palo. In opera.	cad	€ 36,73
6A00L022A	6A00L0000: nuovo attacco a testa palo doppio 0,2mx2. In opera.	cad	€ 76,00
6A00L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 1m. In opera.	cad	€ 54,00
6A00L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 2m. In opera.	cad	€ 71,00
6A10L001A	6A00L0000: nuova prolunga altezza fuori palo 1m. In opera.	cad	€ 49,00
6A10L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1m e lunghezza 1m. In opera.	cad	€ 54,00
6A10L102A	6A00L0000: nuovo sbraccio doppio 1mx2. In opera.	cad	€ 96,00
6A20L001A	6A00L0000: nuova prolunga con altezza fuori palo di 2m. In opera.	cad	€ 54,00
6A20L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 2m e lunghezza 1m. In opera.	cad	€ 71,00
6B0L0001A	Fornitura e posa di nuovo attacco a palo idoneo al montaggio di proiettore o altro apparecchio illuminante su sostegno esistente, realizzato con piastra di fissaggio al palo, in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldata ad induzione in conformità alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, fissaggio al palo con fori filettati e viti STEI INOX A2, codolo finale diametro 60mm per attacco apparecchio a frusta o staffa adatta alla tipologia di proiettore da installare, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla formazione del nuovo attacco a palo e uscita cavi, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo attacco a palo per proiettore o altro apparecchio illuminante.	cad	€ 37,00
6BA00004A	Supporto tipo IGuzzini art.1190 per applicazione di proiettori architettonici su palo, costituito da flangia di aggancio in alluminio, per diametri compresi tra 40-60 mm per installazione di apparecchi tipo Woody o similari, comprensivo di verniciatura della stessa colorazione del palo, installazione e di tutti gli accessori per una corretta realizzazione. In opera.	cad	€ 59,33
6BA00005A	Picchetto per applicazione a terreno/giardino tipo IGuzzini art.B988 realizzato in materiale plastico e piastra di fissaggio tipo IGuzzini art.1184 con tirafondi in acciaio, per l'installazione a terreno di proiettori Miniwoody, comprensivo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta realizzazione. In opera.	cad	€ 78,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
6BA00006A	Flangia per installazione su pali diam.102mm tipo IGuzzini art.6111 per l'installazione di proiettori Maxiwoody realizzata in pressofusione di alluminio e verniciata con trattamento superficiale di verniciatura liquida texturizzata, comprensivo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta realizzazione. In opera.	cad	€ 85,93
6BAAMKK1A	Braccio in tubolare d'acciaio zincato a caldo Ø 60mm tipo AEC MK/K realizzato con doppio tirante superiore in acciaio inox AISI 316, anello di supporto tirante per Ø 89/102mm in acciaio zincato a caldo, attacco in acciaio zincato a caldo per pali serie PK - PN - PA - EC Ø 102mm, viterie in acciaio inox, sporgenza: 200mm, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 116,10
6BP0L101A	Fornitura e posa di nuovo sbraccio decorativo a palo per apparecchio illuminante architettonico, realizzato da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, elementi idonei al fissaggio su palo esistente, finitura con verniciatura all'acqua, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (stile pastorale, misure e decorazioni tipo AEC MP 21)	cad	€ 221,00
6M00L021A	Fornitura e posa di nuovo attacco a parete idoneo al montaggio di proiettore o altro apparecchio illuminante, realizzato con piastra di fissaggio a muro, in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldata ad induzione in conformità alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, fissaggio a muro con idonei tasselli inox, viti inox, codolo finale diametro 60mm per attacco apparecchio a frusta o staffa adatta alla tipologia di proiettore da installare, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo attacco a parete per proiettore o altro apparecchio illuminante.	cad	€ 46,00
6S10L10CA	Fornitura e posa di nuovo sbraccio curvo da installare su palo CAC esistente, realizzato con tubi cilindrici diametro 60mm in lamiera piegata in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, angolo massimo di inclinazione di 5 gradi, raggio di curvatura standard UNI variabile secondo le dimensioni dello sbraccio, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo sbraccio, sistema di fissaggio a palo realizzato con apposite staffe in acciaio zincato e bloccaggio con fascette in nastro metallico tipo "Band-it" in acciaio inox, completo di viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo sbraccio singolo lunghezza di 1m per palo CAC.	cad	€ 74,00
6VHDL01A	Modifica geometria del punto luce con taglio dello sbraccio esistente per ottenere la lunghezza finale indicata sugli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L., completo di sfilaggio conduttore, taglio dello sbraccio e successiva lavorazione per eliminare le sbavature conseguenti al taglio, verniciatura protettiva con zincatura a freddo sia interna che esterna allo sbraccio, reinfilaggio della linea di alimentazione al corpo illuminante, comprensivo di trasporto in discarica del materiale di risulta, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, verifica e sistemazione del fissaggio dello sbraccio al palo, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. In opera. Taglio sbraccio esistente.	cad	€ 35,00
6VHTP0000	Modifica geometria del punto luce esistente con taglio del sostegno, fornitura di nuovo attacco testa palo realizzato con tubi in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, attacco inferiore provvisto di 3+3 fori filettati per il serraggio sulla testa palo con viti STEI INOX A2, la scelta della tipologia di attacco al sostegno esistente (innesto interno o canotto esterno) deve essere valutata dall'installatore in accordo con la D.L. ed in funzione delle condizioni del sostegno esistente (diametro e spessore dal cima palo esistente) e dell'apparecchio da installare, non sono ammessi diametri inferiori a 50mm, attacco finale diametro 60mm, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente, taglio del sostegno esistente per ottenere l'altezza finale indicata sugli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L., trasporto in discarica del materiale di risulta, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo testa palo, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori. L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera.	cad	
6VHTP001A	6VHTP0000: taglio palo e realizzazione testa palo. In opera.	cad	€ 35,00
6VHTP101A	6VHTP0000: taglio palo di -1m e realizzazione nuovo testa palo. In opera.	cad	€ 35,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7ACO00000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC COMPASS con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo con attrezzo di uso comune, guarnizione poliuretanic, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 400mA o 500mA, garanzia 5 anni, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco a testapalo o sbraccio adatto alla tipologia del sostegno, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -20° a +20° con step di 5°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7ACO1341UMA	7ACO00000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-M, 3.4-1M, 2640lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 400mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 362,90
7ACO1352UWA	7ACO00000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-W, 3.5-2M, 6400lm, 53W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 384,75
7AER00000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Ecorays con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretanic, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco a testapalo adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AERS352-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.5-2M, 3250lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 463,60
7AERS371-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.7-1M, 2130lm, 21.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 438,90
7AERS372-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.7-2M, 4150lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 463,60
7AERS472-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 4.7-2M, 4510lm, 42W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 451,25
7AERT332SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 3.3-2M, 2200lm, 20.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 350mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 358,15
7AERT35205A	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S05, 3.5-2M, 3150lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 362,90
7AERT352SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 3.5-2M, 3150lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 358,15
7AERT432SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 4.3-2M, 2490lm, 20.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 350mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 347,70
7AERT451UMA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica STU-M, 4.5-1M, 1660lm, 16W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 322,05
7AERT452SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 4.5-2M, 3500lm, 31.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 347,70
7AERT452UMA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica STU-M, 4.5-2M, 3220lm, 31.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 349,60
7AERT471UMA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica STU-M, 4.7-1M, 2210lm, 22.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 322,05
7AERT472SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 4.7-2M, 4420lm, 42W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 347,70

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AGL000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Galileo con sorgente LED per illuminazione stradale e architettrale, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretanicca, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovrattensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di staffa idonea alla tipologia di posa, comprensivo di quota parte per utilizzo autocala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AGL135205A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 3.5-2M, 3430lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 319,58
7AGL1352SPA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica ASP, 3.5-2M, 8900lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 444,60
7AGL1352UMA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica STU-M, 3.5-2M, 3430lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 317,30
7AGL135405A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 3.5-4M, 6650lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 443,65
7AGL1354UMA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica STU-M, 3.5-4M, 6650lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 439,85
7AGL137205A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 3.7-2M, 4390lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 319,58
7AGL1372SCA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica ASC, 3.7-2M, 11340lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 453,15
7AGL137605A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 3.7-6M, 13090lm, 114W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 494,00
7AGL1451SCA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica ASC, 4.5-1M, 4520lm, 39.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 308,75
7AGL145205A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 310,65
7AGL1452SPA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica ASP, 4.5-2M, 9080lm, 75W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 433,20
7AGL145405A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.5-4M, 6720lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 431,30
7AGL145605A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.5-6M, 9930lm, 90W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 473,10
7AGL147205A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.7-2M, 4160lm, 40.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 310,65
7AGL147205D	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.7-2M, 4160lm, 40.5W, regolazione CON SISTEMA DALI, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 335,35
7AGL1472SCA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica ASC, 4.7-2M, 11340lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 440,80
7AGL1472TWA	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica STW, 4.7-2M, 5570lm, 52W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 312,55
7AGL147405A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.7-4M, 8510lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 436,05
7AGL147605A	7AGL000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Galileo 1, ottica S05, 4.7-6M, 12520lm, 118W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 480,70

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AIT000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC ITALO con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, apribile senza attrezzi con gancio di chiusura in alluminio estruso e molla in acciaio inox, sezionatore con ferma cavo integrato, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretanicca, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm con clip di sicurezza anticaduta, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK09, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, garanzia 5 anni, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -20° a +20° con step di 5°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AIT1352TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 3.5-2M, 4800lm, 39W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 310,65
7AIT1352USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 3.5-2M, 3430lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 300,20
7AIT1353TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 3.5-3M, 6970lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 335,35
7AIT1353USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 3.5-3M, 5140lm, 44W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 330,60
7AIT135405A	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica S05, 3.5-4M, 6650lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 349,60
7AIT1354USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 3.5-4M, 6650lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 344,85
7AIT1372UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 3.7-2M, 4390lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 300,20
7AIT1374ESA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STE-S, 3.7-4M, 11670lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 377,15
7AIT1374USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 3.7-4M, 8360lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 352,45
7AIT1451ESA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STE-S-STW, 4.5-1M, 2010lm, 20W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 270,75
7AIT1451SXA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica OPDX-OPDX, 4.5-1M, 4570lm, 39,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 304,00
7AIT145205A	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica S05, 4.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 294,50
7AIT1452ESA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STE-S, 4.5-2M, 4570lm, 39,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 302,10
7AIT1452TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.5-2M, 4570lm, 39,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 302,10
7AIT1452UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 292,60
7AIT1452USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 4.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 292,60
7AIT1453TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.5-3M, 6790lm, 58W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 326,80
7AIT1453UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.5-3M, 4930lm, 44,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 321,10
7AIT1453USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 4.5-3M, 4930lm, 44,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 321,10
7AIT145405A	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica S05, 4.5-4M, 6510lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 340,10
7AIT1454TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.5-4M, 9030lm, 75W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 351,50

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AIT1454UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.5-4M, 6510lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 335,35
7AIT1454USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 4.5-4M, 6510lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 335,35
7AIT1471ESA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STE-S, 4.7-1M, 2800lm, 28W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 275,50
7AIT1471TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.7-1M, 2800lm, 28W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 275,50
7AIT147205A	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica S05, 4.7-2M, 4160lm, 40,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 294,50
7AIT1472SXA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica OPDX-OPSX, 4.7-2M, 11270lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 369,55
7AIT1472TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.7-2M, 5730lm, 52W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 302,10
7AIT1472UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.7-2M, 4160lm, 40,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 292,60
7AIT1472USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 4.7-2M, 4160lm, 40,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 292,60
7AIT1473TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.7-3M, 8490lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 334,40
7AIT1473UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.7-3M, 6210lm, 58W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 321,10
7AIT1474EMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STE-M, 4.7-4M, 11270lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 366,70
7AIT1474TWA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STW, 4.7-4M, 11270lm, 102W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 366,70
7AIT1474UMA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-M, 4.7-4M, 8210lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 342,95
7AIT1474USA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 1, ottica STU-S, 4.7-4M, 8210lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 342,95
7AITS356SSA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 2 URBAN TS, ottica S, 3.5-6M, 10330lm, 85W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 500mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 631,75
7AITS453TSA	7AIT000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ITALO 2 URBAN TS, ottica TS, 4.5-3M, 4810lm, 44,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 536,75
7AKIB00000A	Fornitura e posa di Kit Refitting tipo AEC iBox in corpo illuminante esistente, formato da apparecchio con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo gruppo ottico in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706, verniciatura a polveri, cablaggio rimovibile, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm micropriamato, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70. CL.II, marchio ENEC, IK07, IP66, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, comprensivo di fornitura e posa di piastra specifica per adattare il kit refitting all'apparecchio esistente, completo di lavorazioni sull'apparecchio esistente quali: rimozione cablaggio, rimozione vetri laterali, pulizia interna ed esterna dell'apparecchio, ritocco delle parti metalliche con segni di ossidazione mediante utilizzo di vernice dello stesso colore, montaggio della piastra, fissaggio del kit refitting, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AKIB352SA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S, 3.5-2M, 3330lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 248,92
7AKIB352USA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-S, 3.5-2M, 3330lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 206,41
7AKIB452SA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S, 4.5-2M, 3330lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 240,33

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7ALF000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante stile lanterna tipo AEC LF con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo in profilato in acciaio e duomo superiore in alluminio, dissipatore in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e moduli led rimovibili in campo, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm microprismatizzato, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, marcatura CE, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, vano ottico IP66, cablaggio IP67, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7ALF1352SA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S, 3.5-2M, 2600lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 389,50
7ALF1353UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 3.5-3M, 3910lm, 45W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 431,30
7ALR000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC REVELAMPE LR con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo in alluminio tornito, telaio e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706, verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione EPDM, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7ALR5352UMA	7ALR000000A: nuovo apparecchio tipo AEC REVELAMPE LR55, ottica STU-M, 3.5-2M, 3370lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 497,00
7ALR535305A	7ALR000000A: nuovo apparecchio tipo AEC REVELAMPE LR55, ottica S05, 3.5-3M, 5040lm, 45W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 532,00
7AM200000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Mod 2.0 con sorgente LED per illuminazione stradale, urbana e architettuale, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo in alluminio estruso a basso tenore di rame e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706, verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretana, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK07, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AM2P635205A	7AM200000A: nuovo apparecchio tipo AEC Mod 2.0 PRO (535), ottica S05, 3.5-2M, 3250lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, attacco a parete, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 416,10
7AMA600000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Master con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, apribile senza attrezzi con gancio di chiusura in alluminio estruso e molla in acciaio inox, sezionatore con ferma cavo integrato, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretana, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm con clip di sicurezza anticaduta, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK09, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, garanzia 5 anni, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -20° a +20° con step di 5°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AMA635205G	7AMA600000A: nuovo apparecchio tipo AEC Master 6, ottica S05, 3.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, COLORAZIONE NON STANDARD (secondo indicazioni DL), o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 379,99

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AMA6352UMG	7AMA600000A: nuovo apparecchio tipo AEC Master 6, ottica STU-M, 3.5-2M, 3290lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, COLORAZIONE NON STANDARD (secondo indicazioni DL), o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 376,87
7AMA6353UMG	7AMA600000A: nuovo apparecchio tipo AEC Master 6, ottica STU-M, 3.5-3M, 4930lm, 44.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, COLORAZIONE NON STANDARD (secondo indicazioni DL), o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 408,06
7AQD000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Q-DROME con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, gancio di chiusura con molle in acciaio inox, piastra di cablaggio rimovibile, guarnizione EPDM, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 400mA o 500mA, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -20° a +20° con step di 5°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7AQDM341USA	7AQD000000A: nuovo apparecchio tipo AEC Q-DROME AM, ottica STU-S, 3.4-1M, 2840lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 400mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 200,45
7AST000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC STORY con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretana, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7ASTT352SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 3.5-2M, 2720lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 354,35
7ASTT451USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.5-1M, 1480lm, 16W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 323,00
7ASTT452SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 4.5-2M, 2920lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 343,90
7ASTT452UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.5-2M, 2920lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	€ 342,00
7IXW000000A	Fornitura e posa di proiettore professionale tipo iGuzzini MaxiWoody con sorgente LED per illuminazione architettonica, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo e vano ottico e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706AC 46100LF con successiva verniciatura a polveri, piastra porta-alimentatore in acciaio zincato, viterie in acciaio inox A2 imperdibili, cablaggio e gruppo ottico rimovibili con connettori ad innesto rapido, guarnizione in silicone 60 Shore A nero, gruppo ottico formato da LED C.o.B. con riflettore OPTI BEAM in alluminio superpuro 99,93% con trattamento superficiale di brillantatura e anodizzazione, schermo di chiusura in vetro sodico calcico temprato spessore 4mm, dispositivo interno di protezione termica, marcatura CE, ENEC, IK08, IP67, 220-240V, 50/60Hz, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, possibilità di cablaggio passante tramite doppio pressacavo M24x1,5 in ottone nichelato (idoneo per cavi di diametro 7-16mm), completo di fornitura e montaggio di staffa idonea alla tipologia di installazione a palo o a parete, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -115° a +115° con step di 10°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione, puntamento e funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	
7IXWU92000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU92, 4000°K, CRI 80, 1-10V, ottica Wide Flood (WF 50°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 2962lm, 29W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	€ 598,87
7IXWU98000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU98, 4000°K, CRI 80, DALI/PUSH DIM, ottica Wide Flood (WF 50°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 4209lm, 40W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	€ 751,48
7Z0000000047	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Disano 927 Echo LED monolampada con lampada LED 11W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismatico internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 1547lm - 11W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	cad	€ 72,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7Z0000000053	Proiettore a LED con basetta per esterni tipo iGuzzini Woody art. BA42 lampada LED 15,5W, costituito da vano ottico, braccetto, basetta e cornice in lega d'alluminio, vetro di chiusura sodico-calcoico temprato, trasparente incolore spesso 4mm, ottica con lenti in materiale plastico versione Flood, gruppo di alimentazione con alimentatore elettronico, ottica Flood, viterie esterne in acciaio inox, IP66 in classe isolamento II, comprensivo di operazioni di puntamento del fascio luminoso e di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 369,91
7Z0000000055	Proiettore professionale con basetta per esterni tipo iGuzzini MiniWoody art. E200 lampada LED 10,7W, costituito da vano ottico e cornice in lega d'alluminio, vetro di chiusura sodico-calcoico temprato, trasparente incolore spesso 4mm, ottica con lente intercambiabile in PMMA con holder in policarbonato, gruppo di alimentazione con alimentatore elettronico, viterie esterne in acciaio inox, IP66 in classe isolamento II, comprensivo di operazioni di puntamento del fascio luminoso e di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 274,40
7Z0000000062	Sostituzione lampada e cablaggio corpo illuminante urbano esistente, comprensivo di nuova lampada a LED 10W, comprensivo di tutte le lavorazioni necessarie per il corretto funzionamento del corpo illuminante. In opera.	cad	€ 100,00
7Z0000000063	Fornitura e posa di modulo refitting per corpo illuminante esistente NERI con ottica NLG19 da 45W composto da piastra di supporto modulo LED, modulo LED con dissipatore termico e lenti rifrattive, alimentatore elettronico per moduli LED, morsetti con fermacavo, LED Cree 48W/4500lm, durata stimata: 80.000h (L85-Ta 25°C), temperatura di colore: 3.000K (tolleranza ± 5%), indice di resa cromatica Ra: > 70, dissipatore interno in estruso di alluminio, Grado di protezione modulo LED: IP66, rischio fotobiologico: assente a distanza > 1,6 m (con schermo trasparente), protezione da cortocircuiti e sovratemperatura, protezione da sovratensioni fino a 4 kV, classe isolamento: II, comprensivo di installazione e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. A seguito delle operazioni di refitting il corpo illuminante dovrà essere certificato CE dal costruttore dell'apparecchio. La certificazione CE determina l'esecuzione di tutte le prove di tipo previste per gli apparecchi di illuminazione a LED. Compreso di installazione lamierini sulla parte superiore della lanterna e di riverniciatura degli stessi. In opera.	cad	€ 249,93
7Z0000000064	Fornitura e posa di modulo refitting per corpo illuminante esistente NERI con ottica NLG20 da 34W composto da piastra di supporto modulo LED, modulo LED con dissipatore termico e lenti rifrattive, alimentatore elettronico per moduli LED, morsetti con fermacavo, LED Cree 48W/4500lm, durata stimata: 80.000h (L85-Ta 25°C), temperatura di colore: 3.000K (tolleranza ± 5%), indice di resa cromatica Ra: > 70, dissipatore interno in estruso di alluminio, Grado di protezione modulo LED: IP66, rischio fotobiologico: assente a distanza > 1,6 m (con schermo trasparente), protezione da cortocircuiti e sovratemperatura, protezione da sovratensioni fino a 4 kV, classe isolamento: II, comprensivo di installazione e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. A seguito delle operazioni di refitting il corpo illuminante dovrà essere certificato CE dal costruttore dell'apparecchio. La certificazione CE determina l'esecuzione di tutte le prove di tipo previste per gli apparecchi di illuminazione a LED. Compreso di installazione lamierini sulla parte superiore della lanterna e di riverniciatura degli stessi. In opera.	cad	€ 249,93
7Z0000000065	Fornitura e posa di modulo refitting per corpo illuminante esistente NERI con ottica NLG20 da 45W composto da piastra di supporto modulo LED, modulo LED con dissipatore termico e lenti rifrattive, alimentatore elettronico per moduli LED, morsetti con fermacavo, LED Cree 48W/4500lm, durata stimata: 80.000h (L85-Ta 25°C), temperatura di colore: 3.000K (tolleranza ± 5%), indice di resa cromatica Ra: > 70, dissipatore interno in estruso di alluminio, Grado di protezione modulo LED: IP66, rischio fotobiologico: assente a distanza > 1,6 m (con schermo trasparente), protezione da cortocircuiti e sovratemperatura, protezione da sovratensioni fino a 4 kV, classe isolamento: II, comprensivo di installazione e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. A seguito delle operazioni di refitting il corpo illuminante dovrà essere certificato CE dal costruttore dell'apparecchio. La certificazione CE determina l'esecuzione di tutte le prove di tipo previste per gli apparecchi di illuminazione a LED. Compreso di installazione lamierini sulla parte superiore della lanterna e di riverniciatura degli stessi. In opera.	cad	€ 249,93
7Z0000000068	Fornitura e posa di apparecchio artistico a LED modello come esistente, ottica rotosimmetrica, classe II, potenza 31W, 3000°K, attacco a testa palo, comprensivo di tutti gli accessori per un corretto funzionamento e collegamento. In opera.	cad	€ 450,00
7Z0000000070	Proiettore professionale per esterni tipo Linealight Prolamp RGBW medium art. 81950Q25 lampada LED 133W, ottica ellittica, costituito da vano e cornice in lega d'alluminio colore nero RAL 9005 goffrato, vetro di chiusura extra chiaro temprato, centralina/driver incluso, viterie esterne in acciaio inox, IP67 in classe isolamento I, comprensivo di accessorio ai direzionali, di operazioni di puntamento del fascio luminoso e di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 1.748,29
7Z0000000071	Proiettore professionale per esterni tipo Linealight Prolamp RGBW small art. 81949Q25 lampada LED 59W, ottica ellittica, costituito da vano e cornice in lega d'alluminio colore nero RAL 9005 goffrato, vetro di chiusura extra chiaro temprato, centralina inclusa, power swiching C.V. Exa art. 84647, viterie esterne in acciaio inox, IP67 in classe isolamento III, comprensivo di accessorio ai direzionali, operazioni di puntamento del fascio luminoso e di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 940,50
7Z0000000072	Proiettore professionale tipo iGuzzini Platea Pro RGBW art. P828 LED 7,8W, con vano e basetta in lega d'alluminio, vetro sodico-calcoico temprato 5mm, riflettore in alluminio superpuro, alimentatore elettronico dimmerabile e morsetti ad innesto rapido, ottica SuperSpot con rifrattore per la distribuzione ellittica del flusso art. MY60, viterie esterne in acciaio inox, IP66 in CL II, comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	€ 886,35
7Z0000000073	Sostituzione lampada e cablaggio corpo illuminante esistente, comprensivo di nuova lampada a LED 10W, comprensivo di tutte le lavorazioni necessarie per il corretto funzionamento del corpo illuminante. In opera.	cad	€ 24,70
8RB0001A	Formazione di nuova protezione anticorrosiva a base palo, comprensivo di demolizione protezione esistente (zoccolo CLS o guaina esistente), rimozione dell'incastro e demolizione di pavimentazione limitrofa fino a 10cm sotto il livello della pavimentazione, verifica dello stato di corrosione della base palo, rimozione dei residui di ossidazione con spazzolatura meccanica e trattamento della superficie per consentire la corretta applicazione dello strato protettivo, eliminazione del morsetto di collegamento dell'impianto di terra, applicazione di nuova protezione anticorrosiva realizzata con stesura a caldo di materiale bituminoso ad elevata resistenza nel tempo agli agenti atmosferici, in grado di mantenere nel tempo le caratteristiche di adesione alla superficie metallica, con caratteristiche tixotropiche al fine di garantire il mantenimento della funzione anticorrosiva anche in presenza di piccoli danneggiamenti della superficie, da applicare partendo da 10cm sotto il livello della pavimentazione per una altezza totale di 30cm, ripristino dell'incastro a base palo e della pavimentazione precedentemente manomessa (con la stessa tipologia della pavimentazione esistente), completo di trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 67,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8VP0001A	Quota al metro lineare (indipendentemente dal diametro del sostegno) per risanamento e riverniciatura palo di illuminazione esistente, con rimozione parti arrugginite, messa in dima, adozione di tutti gli accorgimenti per evitare l'imbrattamento delle superfici non interessate dalla verniciatura, preparazione del fondo con trattamento antiruggine, stesura di due mani di vernice stesura di due mani di vernice al quarzo fine (colorazione secondo indicazioni DL), completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per il rinnovamento completo del palo di sostegno e dell'eventuale sbraccio. In opera.	ml	€ 15,00
9QZLIB01	Installazione di nuovo quadro elettrico (vedi schema tipico QTP1) comprensivo di nr.1 carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC CV CVHP2/T cod. 073341000 con armadio a doppio vano dimensione totale di 1394x720x450mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante, nr.2 Interruttore-sezionatore modulare 2x63 A, nr.1 scaricatore di sovratensione tipo 2 per rete di energia impianti B.T. tipo DG M TT 2P 275 FM I _{sc} =20 kA codice 952115, nr.1 interruttore magnetotermico bipolare I _n =10A 230V PDI=10kA 2 moduli, nr.3 interruttori magnetotermici bipolari I _n =25A 230V PDI=10kA 2 moduli, nr.3 Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A I _d =300mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, nr.1 contattore tripolare corrente nominale 50 A in AC3 alimentazione 230Vac, nr.1 interruttore orario digitale astronomico tipo Vemer VP876700, per la gestione in base all'orario del tramonto e dell'alba ed in relazione all'area geografica impostata, mediante inserimento del codice della provincia o inserimento di latitudine e longitudine, regolazione automatica giornaliera dell'orario di levata e tramonto, aggiornamento automatico ora legale, due uscite indipendenti, 2 unità modulari, durata della memoria interna senza alimentazione fino a 4 anni (batterie al litio), nr.1 selettore modulare luminoso per quadro a 3 posizioni, nr.1 quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 54 moduli IP65 doppio isolamento, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022, collegamento tra i contatori di energia e il quadro consegna ENERGIA realizzato con cavo FG7OR sezione 2x1x10 mmq di lunghezza non superiore a 3 metri, collegamenti e accessori per posa quadro elettrico comprensivi di targhette, tappi di chiusura modulari, viti e bulloni, guide DIN, numerazione fili, e tutto quanto necessario per una corretta posa in opera del quadro elettrico. In opera.	cad	€ 2.542,22
9QZLIB02	Formazione di basamento per quadro elettrico e cassetta consegna energia, comprensivo di circa 2m di scavo per intercettazione tubazioni esistenti rete dorsale IP, tubazioni in PVC flessibile diametro 125mm di collegamento alla rete ENEL e all'impianto di illuminazione pubblica e tra le due cassette, basamento in CLS per ancoraggio telaio o sostegno della cassetta, compresa l'assistenza alla posa della carpenteria del quadro elettrico, scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri di discarica e tutti gli accessori per una corretta posa del quadro elettrico e della rete dorsale di collegamento. In opera.	cad	€ 208,65
9QZLIB03	Fornitura e posa di pozzetto di derivazione con chiusino in ghisa 500x500mm, classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, comprensivo di scavo in qualsiasi tipo di terreno eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, taglio e rimozione della pavimentazione esistente (o la rimozione dei masselli di pietra, carico e trasporto a deposito provvisorio e successiva rimessa in opera), eventuale uso di pompe per l'aggettamento ed ogni altro onere per la corretta esecuzione dello scavo, predisposizione del massetto di sottofondo drenante, posa di pozzetto prefabbricato a sezione quadrata ad alta resistenza in CLS armato, composto da base, anello e calotta (in casi particolari e su autorizzazione della stazione appaltante è consentita la costruzione del manufatto in mattoni o in opera tramite cassette), formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni interrante, innesto dei tubi negli stessi fori e sigillatura con malta e cemento, rinfianchi in conglomerato cementizio, livellamento del chiusino rispetto al piano stradale, fissaggio del telaio e posa chiusino in ghisa a grafite sferoidale dotato di rilievi antisdrucchiolo, munito di fori ciechi con barretta per l'apertura tramite gancio o piccone, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, guarnizione elastica antivibrazione in polietilene agganciata al telaio, costruito secondo Norma UNI EN 1563 e finitura della pavimentazione limitrofa alla zona di posa del pozzetto con la stessa tipologia di pavimentazione adiacente, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 146,00
9QZLIB04	Rimozione quadro elettrico esistente non più idoneo o inutilizzato, sia esterno che interno a cabine E-D, comprensivo di rimozione apparecchiature elettriche e carpenteria, rimozione delle staffe di sostegno, ripristino della pavimentazione e della parete esistente, sfilaggio linea dorsale non più necessaria, completo di realizzazione nuova derivazione in pozzetto, con giunti in gel polimerico reticolato, trasporto del materiale in discarica o nei magazzini della committenza, completo di oneri di discarica, smaltimento rifiuti e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 45,00
9QZLIB05	Smantellamento regolatore di flusso esistente comprensivo di pulizia della carpenteria esistente per installazione nuovo centralino e trasporto di tutto il materiale nei magazzini della Committenza o in discarica (secondo indicazioni DL). In opera.	cad	€ 96,92
9QZLIB06	Cavo unipolare per formazione linea dorsale interrata quadrupolare (2x1x10mmq) realizzata con conduttore unipolare flessibile FG7R 0,6/1kV sez. 1x10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento U ₀ /U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità, da posarsi entro tubazioni interrante. In opera. (PREZZO E METRI DI CAVO 1x10mmq)	m	€ 1,40
9QZLIB07	Risalita a palo per collegamento tra linea dorsale interrata e linea aerea in precordato, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 2x1x16mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, completo di tubazione in pvc diam.50mm per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, linea alimentazione al corpo illuminante in cavo FG7R 2x2,5mmq, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	m	€ 62,00
9QZLIB08	Derivazione tra linee dorsali quadrupolari, completa di n.4 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione della linea dorsale. In opera.	cad	€ 55,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
9QZLIB09	Consegna al termine dei lavori della seguente documentazione: - dichiarazione di conformità completa degli allegati obbligatori (iscrizione alla camera di commercio, elenco marche utilizzate, ecc.); - dichiarazione del costruttore di rispondenza corpi illuminanti alle leggi regione lombardia 31/2015; - libretti di uso e manutenzione relative alle apparecchiature installate; - libretti di garanzia delle apparecchiature installate; - dichiarazione del responsabile sull'avvenuta istruzione del personale addetto all'uso dell'impianto alle nuove apparecchiature installate; - disegni "AS BUILT" a fine lavori completo dei disegni planimetrici, degli schemi elettrici dei quadri e di tutta la documentazione necessaria redatta in triplice copia in formato cartaceo; - certificazione CE dei quadri elettrici installati con stesura dell'apposito documento di prova e fascicolo tecnico indicante le prove di tipo, il collaudo, il calcolo della sovratemperatura (ove richiesto) secondo le normative vigenti; - copia delle chiavi dei nuovi quadri; - registro delle verifiche iniziali relativo agli impianti realizzati e/o modificati (con relativo svolgimento delle verifiche iniziali e delle prove strumentali previste, quali prove di isolamento, prove di intervento differenziali, ecc); - verbale redatto a computer con programma di videoscrittura per eseguire le verifiche periodiche e per le manutenzioni ai sensi delle leggi e normative vigenti (suddetto verbale dovrà essere consegnato in formato cartaceo ed informatico). Il tutto dovrà essere consegnato in apposita busta o contenitore rigido. Importo a corpo.	cad	€ 1.361,58
9QZNP001	Modifica sommità del palo calandrato esistente per installazione nuovo corpo illuminante, completo di adattatore e accessori per una corretta installazione e modifica del sostegno. In opera.	cad	€ 32,00
9QZNP002	Modifica marciapiede esistente per passaggio nuova tubazione di collegamento al palo di illuminazione (scavo e tubazione computati a parte), completo di rimozione pavimentazione esistente fino a 0,5mq, rimozione cordolo e successivo ripristino della pavimentazione e del cordolo esistente, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 152,00
9QZNP003	Modifica marciapiede esistente per passaggio nuova tubazione di collegamento al punto di risalita a parete della nuova linea (scavo e tubazione computati a parte), completo di rimozione pavimentazione esistente fino a 0,5mq, rimozione cordolo e successivo ripristino della pavimentazione e del cordolo esistente, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 152,00
9QZNP004	Fornitura e posa in opera di una nuova mensola artistica per lanterna a parete realizzata come modello esistente, comprensivo di fissaggio con idonei tasselli e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 400,00
9QZNP005	Fornitura e posa di un nuovo attacco a palo per posa di proiettore o apparecchio di illuminazione, realizzata con collare in acciaio zincato completo di piastra per fissaggio corpo illuminante, viti inox, comprensivo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta realizzazione. In opera.	cad	€ 37,00
9QZNP006	Fornitura e posa di nuovo sbraccio cilindrico con altezza 0,5m e lunghezza orizzontale di 1,5m, realizzato con tubi saldati longitudinalmente ad induzione, in acciaio di alta qualità con zincatura ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso, completo di bicchiere per fissaggio a palo e tutti gli accessori per una corretta l'installazione e regolazione. Nonchè rimozione dell'eventuale prolunga o sbraccio esistente. In opera.	nr	€ 72,00
9QZNP007	Fornitura e posa di nuovo sbraccio cilindrico con altezza 0,5m e lunghezza orizzontale di 2m, realizzato con tubi saldati longitudinalmente ad induzione, in acciaio di alta qualità con zincatura ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso, completo di bicchiere per fissaggio a palo e tutti gli accessori per una corretta l'installazione e regolazione. Nonchè rimozione dell'eventuale prolunga o sbraccio esistente. In opera.	nr	€ 101,00
9QZNP008	Fornitura e posa di nuovo sbraccio cilindrico con altezza 1m e lunghezza orizzontale di 1m, realizzato con tubi saldati longitudinalmente ad induzione, in acciaio di alta qualità con zincatura ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso, completo di bicchiere per fissaggio a palo e tutti gli accessori per una corretta l'installazione e regolazione. Nonchè rimozione dell'eventuale prolunga o sbraccio esistente. In opera.	nr	€ 73,50
9QZNP009	Nuovo tenditore in acciaio inox da collegare al palo per la controventatura del primo sostegno della linea aerea comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	€ 120,00
9QZNP010	Ricerca pozzetto sotto asfalto, comprensivo di ricerca mediante sonda, sollevamento e rimessa in quota, completo di tutte le opere murarie, sia di demolizione che di ricostruzione, e di tutti gli oneri necessari per un ripristino del pozzetto esistente. In opera.	cad	€ 40,00
9QZNP011	Pulizia cavidotto esistente comprensivo di quota parte per apertura e pulizia pozzetti, verifica integrità degli stessi, pulizia da detriti e residui sabbiosi con utilizzo sonda a pressione, ripristino collegamenti elettrici illuminazione pubblica e reinstallazione chiusini. In opera.	m	€ 6,70
9QZNP012	Rimozione quadro elettrico esistente non più idoneo o inutilizzato, sia esterno che interno a cabine E-D, comprensivo di rimozione apparecchiature elettriche e carpenteria, rimozione delle staffe di sostegno, ripristino della pavimentazione e della parete esistente, sfilaggio linea dorsale non più necessaria, completo di realizzazione nuova derivazione in pozzetto, con giunti in gel polimerico reticolato, trasporto del materiale in discarica o nei magazzini della committenza, completo di oneri di discarica, smaltimento rifiuti e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	€ 75,00
9QZNP013	Attività di verifica delle linee propedeutiche alla realizzazione dei lavori (necessarie per decidere quali lavori eseguire e decidere quali possono essere eseguiti): 1) corrispondenza mantenimento continuità dei tre poli interni del cavo concentrico (la calza , ex neutro, viene eliminata) palo per palo cioè per ogni linea da palo a palo. 2) prova isolamento a terra dei poli del cavo concentrico e in genere di tutti i cavi che vengono presi in consegna 3) idoneità del palo esistente 4) idoneità braccio esistente 5) spessore palo 6) posizione quadri partenza linee ed ogni altra verifica che possa servire per stabilire in forma esecutiva i lavori.	h	€ 25,00
9QZNP014	Attesa / assistenza ad ENEL per attuazione fuori servizio qualora necessario per lo svolgimento dei lavori.	h	€ 32,00
9QZNP015	Ricerca pozzetto sotto asfalto, comprensivo di ricerca mediante sonda, sollevamento e rimessa in quota, completo di tutte le opere murarie, sia di demolizione che di ricostruzione, e di tutti gli oneri necessari per un ripristino del pozzetto esistente. In opera.	cad	€ 30,00
9QZNP016	Pulizia cavidotto esistente comprensivo di quota parte per apertura e pulizia pozzetti, verifica integrità degli stessi, pulizia da detriti e residui sabbiosi con utilizzo sonda a pressione, ripristino collegamenti elettrici illuminazione pubblica e reinstallazione chiusini. In opera.	m	€ 3,00
9QZNP017	Collegamento corpo illuminante alimentato da nuovo crepuscolare esterno IP65, comprensivo di alimentazione da linea elettrica aerea esistente (IP o energia), fornitura e posa di crepuscolare e staffa di fissaggio, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, fascette, cavo FG7R 2x2.5mmq fino all'apparecchio, collegamenti e tutti gli accessori per una corretta alimentazione e comando del corpo illuminante. In opera.	m	€ 75,00

codice	descrizione	um	prezzo unitario
9QZNP018	Fornitura e posa in opera di kit per l'adeguamento tecnologico di quadri esistenti tipo Gestartweb TLC/AST+MASTER costituito da n.1 unità a 6 moduli DIN in PPO autoestinguente per la tele-gestione e la tele-manovra con display LCD, da installare nei quadri di comando e protezione dedicati all'illuminazione pubblica, comprensiva di batteria tampone e alimentatore, interruttore astronomico e crepuscolare integrato e tele-gestito, nr.1 unità a 2 moduli GSM DIN in PPO autoestinguente Gestartweb per la tele-lettura dei consumi elettrici (Energia attiva e reattiva) tramite sonda a fotodiodi, da installare nei quadri di comando e protezione dedicati all'illuminazione pubblica, nr.1 alimentatore 230Vac-12Vac 1,5A, nr.1 sonda crepuscolare digitale, nr.1 sensore magnetico per il monitoraggio dello sportello del quadro, nr.1 sonda a fotodiodi, nr.1 relè d'interfaccia per la gestione di quadri con ausiliari a 230V tipo Gestartweb TLC/RL01 comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	cad	€ 1.079,20
7AAR000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC ARMONIA con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, attacco in alluminio tornito, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione EPDM, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7AAR1453S5A	7AAR000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ARMONIA 1, ottica S05, 4.5-3M, 5420lm, 44W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	547
7AAR1454S5A	7AAR000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ARMONIA 1, ottica S05, 4.5-4M, 7010lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	572
7AAT0000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC ARTELYS con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, corpo in cupola in alluminio tornito verniciato a polvere, attacco in acciaio tornito, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretana, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm serigrafato, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7AAT30471UMA	7AAT0000000A: nuovo apparecchio tipo AEC ARTELYS 350, ottica STU-M, 4.7-1M, 2370lm, 21,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	436,3875
7ACO000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC COMPASS con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo con attrezzo di uso comune, guarnizione poliuretana, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 400mA o 500mA, garanzia 5 anni, rispondente alla UNI EN 13201, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco a testapalo o sbraccio adatto alla tipologia del sostegno, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -20° a +20° con step di 5°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7ACO1341UMA	7ACO000000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-M, 3.4-1M, 2640lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 400mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	362,9
7ACO1352UWA	7ACO000000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-W, 3.5-2M, 6400lm, 53W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	384,75
7ACO1441UMA	7ACO000000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-M, 4.4-1M, 2840lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 400mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	348,8341085
7ACO1452UWA	7ACO000000A: nuovo apparecchio tipo AEC COMPASS 1, ottica STU-W, 4.5-2M, 6880lm, 53W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L80B10, colore grigio satinato, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	370,6393643

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AER00000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC Ecorays con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretanic, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco a testapalo adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7AERS352-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.5-2M, 3250lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	463,6
7AERS371-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.7-1M, 2130lm, 21.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	438,9
7AERS372-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 3.7-2M, 4150lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	463,6
7AERS451-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 4.5-1M, 1750lm, 16W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	426,55
7AERS452-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 4.5-2M, 3580lm, 31.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	451,25
7AERS471-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 4.7-1M, 2320lm, 22.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	426,55
7AERS472-SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TS, ottica TS, 4.7-2M, 4510lm, 42W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	451,25
7AERT332SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 3.3-2M, 2200lm, 20.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 350mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	358,15
7AERT35205A	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S05, 3.5-2M, 3150lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	362,9
7AERT352SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 3.5-2M, 3150lm, 30.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	358,15
7AERT432SA	7AER00000A: nuovo apparecchio tipo AEC Ecorays TP, ottica S, 4.3-2M, 2490lm, 20.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 350mA, SPD tipo II CM:9kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	347,7
7AKIB00000A	Fornitura e posa di Kit Refitting tipo AEC iBox in corpo illuminante esistente, formato da apparecchio con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo gruppo ottico in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706, verniciatura a polveri, cablaggio rimovibile, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm microprismato, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK07, IP66, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, comprensivo di fornitura e posa di piastra specifica per adattare il kit refitting all'apparecchio esistente, completo di lavorazioni sull'apparecchio esistente quali: rimozione cablaggio, rimozione vetri laterali, pulizia interna ed esterna dell'apparecchio, ritocco delle parti metalliche con segni di ossidazione mediante utilizzo di vernice dello stesso colore, montaggio della piastra, fissaggio del kit refitting, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7AKIB352SA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S, 3.5-2M, 3330lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	248,9200688
7AKIB352USA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-S, 3.5-2M, 3330lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	206,4051938
7AKIB45105A	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S05, 4.5-1M, 1700lm, 16.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	218,52375
7AKIB451EMA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STE-M, 4.5-1M, 2360lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	220,340625
7AKIB451ESA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STE-S, 4.5-1M, 2360lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	220,340625

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7AKIB473UMA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-M, 4.7-3M, 6350lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	337,22625
7AKIB473USA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-S, 4.7-3M, 6350lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	337,22625
7AKIB47405A	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S05, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	356,000625
7AKIB474SA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica S, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	356,000625
7AKIB474SVA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica SV, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	374,169375
7AKIB474TSA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica TS, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	362,6625
7AKIB474UMA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-M, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	356,000625
7AKIB474USA	7AKIB00000A: nuovo apparecchio tipo AEC KIT REFITTING iBox, ottica STU-S, 4.7-4M, 8110lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	356,000625
7ALF000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante stile lanterna tipo AEC LF con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo in profilato in acciaio e duomo superiore in alluminio, dissipatore in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e moduli led rimovibili in campo, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 4mm microprismatizzato, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, marcatura CE, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, vano ottico IP66, cablaggio IP67, 220-240V, 50/60Hz, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7ALF1352SA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S, 3.5-2M, 2600lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	389,5
7ALF1353UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 3.5-3M, 3910lm, 45W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	431,3
7ALF145105A	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S05, 4.5-1M, 1430lm, 16.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	357,2
7ALF1451EMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-M, 4.5-1M, 1990lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	359,1
7ALF1451ESA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-S, 4.5-1M, 1990lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	359,1
7ALF1451SVA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica SV, 4.5-1M, 1430lm, 16.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	361,95
7ALF1451TWA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STW, 4.5-1M, 1990lm, 22W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	359,1
7ALF1451UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 4.5-1M, 1430lm, 16.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	357,2
7ALF1451USA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-S, 4.5-1M, 1430lm, 16.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	357,2
7ALF145205A	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S05, 4.5-2M, 2800lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	379,05
7ALF1452EMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-M, 4.5-2M, 3920lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	380
7ALF1452ESA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-S, 4.5-2M, 3920lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	380
7ALF1452SA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S, 4.5-2M, 2800lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	379,05
7ALF1452SVA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica SV, 4.5-2M, 2800lm, 31W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 525mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	387,6

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7ALF1472ESA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-S, 4.7-2M, 4900lm, 53W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	382,85
7ALF1472SA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S, 4.7-2M, 3590lm, 41W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	379,05
7ALF1472SVA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica SV, 4.7-2M, 3590lm, 41W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	387,6
7ALF1472TWA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STW, 4.7-2M, 4900lm, 53W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	382,85
7ALF1472UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 4.7-2M, 3590lm, 41W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	379,05
7ALF1472USA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-S, 4.7-2M, 3590lm, 41W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	379,05
7ALF147305A	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S05, 4.7-3M, 5340lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	475
7ALF1473EMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-M, 4.7-3M, 7160lm, 77.5, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	479,75
7ALF1473ESA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STE-S, 4.7-3M, 7160lm, 77.5, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	479,75
7ALF1473SVA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica SV, 4.7-3M, 5340lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	488,3
7ALF1473TWA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STW, 4.7-3M, 7160lm, 77.5, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	479,75
7ALF1473UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 4.7-3M, 5340lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	475
7ALF1473USA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-S, 4.7-3M, 5340lm, 59W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	475
7ALF147405A	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S05, 4.7-4M, 6830lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	493,05
7ALF1474SA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica S, 4.7-4M, 6830lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	493,05
7ALF1474SVA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica SV, 4.7-4M, 6830lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	511,1
7ALF1474UMA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-M, 4.7-4M, 6830lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	493,05
7ALF1474USA	7ALF000000A: nuovo apparecchio tipo AEC LF13, ottica STU-S, 4.7-4M, 6830lm, 77.5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:8kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10 TM-21, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	493,05
7AST000000A	Fornitura e posa di apparecchio illuminante tipo AEC STORY con sorgente LED per illuminazione stradale e urbana, realizzato in Classe II di isolamento, con telaio corpo e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706 e verniciatura a polveri, cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, guarnizione poliuretanicca, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, gruppo ottico modulare realizzato con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto di alluminio (Alluminio classe A+ DIN EN 16268), schermo di chiusura in vetro piano temperato spessore 5mm, protezione termica e protezione contro il corto circuito, dispositivo interno per la protezione dalle sovratensioni, categoria EXEMPT GROUP per la sicurezza fotobiologica secondo CEI EN 62471:2009-2, rilevamento fotometrico conforme alla UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08 completo di "test report" per la compatibilità elettromagnetica (EMC), marcatura CE, ENEC, CRI ≥ 70, CL.II, marchio ENEC, IK08, IP66, 220-240V, 50/60Hz, IPEA* minimo ≥ A1+, certificazioni e test-report effettuati alle correnti di pilotaggio nominali previste nelle schede tecniche dell'apparecchio: 525mA o 700mA, rispondente alla UNI EN 13201, connettore esterno IP68 per collegamento alla linea di alimentazione, dispositivo di regolazione automatica del flusso luminoso con possibilità di impostazione della curva di regolazione, completo di fornitura e montaggio di attacco adatto alla tipologia del sostegno, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7ASTT352SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 3.5-2M, 2720lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 3000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	354,35
7ASTT451UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.5-1M, 1480lm, 16W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	323
7ASTT451USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.5-1M, 1480lm, 16W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	323
7ASTT452SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 4.5-2M, 2920lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	343,9

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7ASTT452UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.5-2M, 2920lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	342
7ASTT452USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.5-2M, 2920lm, 30,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	342
7ASTT453UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.5-3M, 4370lm, 44W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	365,75
7ASTT453USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.5-3M, 4370lm, 44W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	365,75
7ASTT454SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 4.5-4M, 5640lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	400,9
7ASTT454UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.5-4M, 5640lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	396,15
7ASTT454USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.5-4M, 5640lm, 57W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	396,15
7ASTT471UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.7-1M, 1910lm, 21,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	323
7ASTT471USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.7-1M, 1910lm, 21,5W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	323
7ASTT472SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 4.7-2M, 3720lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	343,9
7ASTT472UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.7-2M, 3720lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	342
7ASTT472USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.7-2M, 3720lm, 40W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	342
7ASTT473UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.7-3M, 5550lm, 58W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	372,4
7ASTT473USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.7-3M, 5550lm, 58W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	365,75
7ASTT474SA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica S, 4.7-4M, 7100lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 7000K, 500mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	400,9
7ASTT474UMA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-M, 4.7-4M, 7100lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	396,15
7ASTT474USA	7AST000000A: nuovo apparecchio tipo AEC STORY TP, ottica STU-S, 4.7-4M, 7100lm, 76W, regolazione DIM AUTO CUSTOM, 4000K, 700mA, SPD tipo II CM:10kV DM:10kV, ≥100.000hr L90B10, colore grafite, o apparecchio equivalente. In opera.	cad	396,15
7IXW000000A	Fornitura e posa di proiettore professionale tipo iGuzzini MaxiWoody con sorgente LED per illuminazione architettonica, realizzato in Classe II di isolamento, con corpo e vano ottico e attacco in alluminio pressofuso secondo UNI EN1706AC 46100LF con successiva verniciatura a polveri, piastra porta-alimentatore in acciaio zincato, viterie in acciaio inox A2 imperdibili, cablaggio e gruppo ottico rimovibili con connettori ad innesto rapido, guarnizione in silicone 60 Shore A nero, gruppo ottico formato da LED C.o.B. con riflettore OPTI BEAM in alluminio superpuro 99,93% con trattamento superficiale di brillantatura e anodizzazione, schermo di chiusura in vetro sodico calcico temprato spessore 4mm, dispositivo interno di protezione termica, marcatura CE, ENEC, IK08, IP67, 220-240V, 50/60Hz, pressacavo IP68 idoneo alla tipologia della linea di alimentazione, possibilità di cablaggio passante tramite doppio pressacavo M24x1,5 in ottone nichelato (idoneo per cavi di diametro 7-16mm), completo di fornitura e montaggio di staffa idonea alla tipologia di installazione a palo o a parete, possibilità di regolazione dell'inclinazione da -115° a +115° con step di 10°, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, regolazione, puntamento e funzionamento dell'apparecchio. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
7IXWU90000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU90, 4000°K, CRI 80, 1-10V, ottica Flood (F 32°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 2959lm, 29W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	598,86575
7IXWU92000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU92, 4000°K, CRI 80, 1-10V, ottica Wide Flood (WF 50°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 2962lm, 29W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	598,86575
7IXWU92ZD8A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU92, 4000°K, CRI 80, 1-10V, con rifrattore BZD8 per diffusione Ellittica, n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 2962lm, 29W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	638,36675
7IXWU96000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU96, 4000°K, CRI 80, DALI/PUSH DIM, ottica Flood (F 30°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 4206lm, 40W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	707,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
7IXWU98000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU98, 4000°K, CRI 80, DALI/PUSH DIM, ottica Wide Flood (WF 50°), n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 4209lm, 40W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	751,48325
7IXWU98ZD8A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BU98, 4000°K, CRI 80, DALI/PUSH DIM, con rifrattore BZD8 per diffusione Ellittica, n.2 alette BZE8 per la schermatura del flusso, flusso 4209lm, 40W, dimensioni d260x270mm, peso 4,57kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	790,98425
7IXWV02000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BV02, 4000°K, CRI 80, DALI, ottica Flood (F 30°), n.2 alette 5937 per la schermatura del flusso, flusso 6880lm, 58W, dimensioni d315x358mm, peso 7,6kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	977,732875
7IXWV04000A	7IXW000000A: nuovo proiettore architettonico tipo iGuzzini MaxiWoody art. BV04, 4000°K, CRI 80, DALI, ottica Wide Flood (WF 46°), n.2 alette 5937 per la schermatura del flusso, flusso 6880lm, 58W, dimensioni d315x358mm, peso 7,6kg, durata 100.000hr L80B10, colore grigio, o proiettore professionale equivalente. In opera.	cad	876,964
8AEMB1C	Attacco a bandiera corto tipo AEC BR-C 1.02 adatto per pali diametro 102/114/127mm per installazione corpo illuminante modello architettonico tipo AEC Master, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	107,538
8AEMM1C	Attacco a parete corto tipo AEC MR 1.02 (esecuzione speciale), adatto per installazione corpo illuminante modello architettonico tipo AEC Master, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di piastra di ancoraggio el braccio a parete, realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere (dello stesso colore dello sbraccio e del corpo illuminante), fissaggio a parete con tasselli appositi secondo la tipologia di muratura esistente, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	240,465
8AEMO1C	Attacco testa palo tipo AEC per corpo illuminante tipo MOD 2.0 adatto per pali diametro 60/70/102mm, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	78,224
8AEMT1C	Attacco testa palo tipo AEC TP 1.02 adatto per pali diametro 60/70/102mm per installazione corpo illuminante modello architettonico tipo AEC Master, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	127,194
8AEMT1L	Attacco testa palo lungo 1m tipo AEC TP 1.1 adatto per pali diametro 60/70/102mm per installazione corpo illuminante modello architettonico tipo AEC Master, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	290,994
8AEMT2C	Attacco testa palo doppio tipo AEC TP 2.02 adatto per pali diametro 60/70/102mm per installazione di due corpi illuminanti modello architettonico tipo AEC Master, realizzato in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere colore grigio 01, completo di installazione e di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	242,673
8AERAL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	51,98445088
8AERAL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	51,98445088
8AERAL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	51,98445088
8AERAL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	51,98445088
8AERAP	Posa in opera di corpo illuminante da area verde tipo AEC ECO RAYS, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera. 23,00 euro	nr	23,2
8AERML51	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.5-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	40,78649797
8AERML52	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.5-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	53,6641798
8AERML71	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.7-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	40,78649797
8AERML72	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ECO-RAYS 4.7-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	54,78397509

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AERTPS0551	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0RC2C1 S05 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1730lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	324,1253623
8AERTPS0552	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0RC2C1 S05 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 31,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3470lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	351,8255616
8AERTPS0571	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 S05 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 22,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2280lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	324,1253623
8AERTPS0572	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 S05 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	351,8255616

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AERTPS52	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0F2H1 S 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 31,5W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 3500lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	347,7
8AERTPS72	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 S 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 4420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	347,7
8AERTPSV51	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 SV 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	328,2509239
8AERTPSV52	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 SV 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 31,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3400lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	360,6660507

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AERTPSV71	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 SV 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 22,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	328,2509239
8AERTPSV72	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 SV 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4280lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	360,6660507
8AERTPUM51	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-M 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1660lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,05
8AERTPUM52	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-M 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 31,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	349,6

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AERTPUM71	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-M 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 22,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,05
8AERTPUM72	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-M 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4060lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	349,6
8AERTPUS1	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-S 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1660lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,05
8AERTPUS2	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-S 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 31,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	349,6

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AERTPUS71	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-S 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 22,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,05
8AERTPUS72	Corpo illuminante tipo AEC ECO RAYS TP 0R2C1 STU-S 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4060lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60-76mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	349,6
8AG1AP	Posa in opera di corpo illuminante proiettore tipo AEC GALILEO, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	28
8AG1EM5241	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55
8AG1EM5478	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8904409

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1EM56116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657
8AG1EM7254	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55
8AG1EM74103	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	453,7078424
8AG1EM76150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-M 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1ES5241	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55
8AG1ES5478	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8904409
8AG1ES56116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657
8AG1ES7254	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1ES74103	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	453,7078424
8AG1ES76150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STE-S 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657
8AG1S055232	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	310,65
8AG1S055460	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,3

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1S055690	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	473,1
8AG1S057242	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	310,65
8AG1S057480	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	436,05
8AG1S0576118	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 S05 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC4W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 5120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC4W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 10080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SC4W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 15050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC4W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 6410lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC4W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 12370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8
8AG1SC4W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-4W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 18190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC5W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC5W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 9900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC5W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 14770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC5W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC5W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 12190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8
8AG1SC5W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-5W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 18190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC6W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC6W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 9900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SC6W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 14770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC6W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC6W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 1092370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8
8AG1SC6W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-6W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 17920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC7W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC7W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 9900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SC7W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 14560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SC7W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 6210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SC7W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 107W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 12190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8
8AG1SC7W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASC-7W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 17920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP4N5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 5120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP4N5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 10080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP4N53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 15050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP4N7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 6410lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP4N72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP4N73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4N 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 18530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP4W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 5120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP4W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 10080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP4W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 15050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP4W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 6410lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP4W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP4W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-4W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 18530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP5N5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP5N5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 9900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP5N53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 14770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP5N7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP5N72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 12370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP5N73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5N 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 18190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP5W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP5W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 9900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP5W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 14770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP5W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP5W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 12370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP5W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-5W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 18190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP6N5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 4950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP6N5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 876W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 9760lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP6N53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 14560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP6N7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 6210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP6N72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 12190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP6N73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6N 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 17920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP6W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 4950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP6W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 9760lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP6W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 14560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP6W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP6W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 11960lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP6W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-6W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 17920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP7N5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP7N5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 9570lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP7N53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 14340lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP7N7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP7N72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP7N73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7N 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 17660lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP7W5141	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP7W5281	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 9570lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1SP7W53116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 14340lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957
8AG1SP7W7153	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1SP7W72107	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 11960lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,2
8AG1SP7W73150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F6 ASP-7W 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 17660lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	482,5469957

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1UM5232	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1UM5460	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	426,7912993
8AG1UM5690	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	470,3704643
8AG1UM7242	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monofase in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1UM7480	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,8408701
8AG1UM76118	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-M 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	483,1878658
8AG1US5232	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1US5460	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettuale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	426,7912993

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1US5690	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	470,3704643
8AG1US7242	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 42,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	308,75
8AG1US7480	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	433,8408701
8AG1US76118	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STU-S 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 118W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettrale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	483,1878658

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1W5241	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55
8AG1W5478	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,8904409
8AG1W56116	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657
8AG1W7254	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architettonica, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	312,55

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AG1W74103	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architeturale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	453,7078424
8AG1W76150	Corpo illuminante tipo AEC GALILEO 0F2H1 STW 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale e architeturale, formato da attacco in acciaio zincato e verniciato, dissipatore, corpo e vano cablaggio in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, montaggio con staffa regolabile integrata, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F 450/750V con connettore M/F IP66/IP68 a sgancio rapido per cavi 2/3x2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	494,082657
8AGAL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	67,48620107
8AGAL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	67,48620107
8AGAL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	67,48620107
8AGAL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	74,18333247
8AGAL55	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	74,18333247
8AGAL56	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC GALILEO 4.5-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	85,75099818
8AI1AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,06945826
8AI1AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	63,51888177
8AI1AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	63,51888177
8AI1AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	69,82230812
8AI1AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	58,3615999
8AI1AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	63,51888177
8AI1AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	69,82230812
8AI1AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI1AP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC ITALO, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	25,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A1EM5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,75
8A1EM5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8A1EM5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	326,8
8A1EM5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	351,5

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A1EM7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	275,5
8A1EM7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8A1EM7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	334,4
8A1EM74103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	366,7

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A11ES5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,75
8A11ES5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8A11ES5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	326,8
8A11ES5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	351,5

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1ES7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	275,5
8AI1ES7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8AI1ES7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	334,4
8AI1ES74103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	366,7
8AI1ML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	41,74353617
8AI1ML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,06945826
8AI1ML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,84480387

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1ML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI1ML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	41,74353617
8AI1ML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,06945826
8AI1ML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,84480387
8AI1ML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI1OP5139	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F6 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP-DX OP-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	304
8AI1OP5276	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F6 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA OP-DX OP-SX FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,0490502
8AI1OP7152	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F6 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA OP-DX OP-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	304

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1OP7210	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F6 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA OP-DX OP-SX FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	369,55
8AI1S55116	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,75
8AI1S55230	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	294,5
8AI1S55344	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325,0956821

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1S55457	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	340,1
8AI1S57121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,75
8AI1S57240	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	294,5
8AI1S57361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325,0956821

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1S57476	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	348,6202937
8AI1SV5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	275,5
8AI1SV5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	303,9838512
8AI1SV5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	338,3659758

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1SV5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	357,0650261
8AI1SV7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	275,5
8AI1SV7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	303,9838512
8AI1SV7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	338,3659758

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A11SV7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	364,9065633
8A11UM5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,2049217
8A11UM5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	292,6
8A11UM5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	321,1

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1UM5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	335,35
8AI1UM7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,2049217
8AI1UM7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	292,6
8AI1UM7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	321,1

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A11UM7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	342,95
8A11US5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,2049217
8A11US5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	292,6
8A11US5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	321,1

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1US5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	335,35
8AI1US7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,2049217
8AI1US7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	292,6
8AI1US7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	321,1

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8A11US7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	342,95
8A11W5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	270,75
8A11W5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8A11W5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	326,8

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1W5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	351,5
8AI1W7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	275,5
8AI1W7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	302,1
8AI1W7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	334,4

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI1W7410	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 1 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	366,7
8AI2AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	69,82230812
8AI2AL55	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	69,82230812
8AI2AL56	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL57	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-7M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL58	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-8M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL75	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL76	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL77	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-7M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AL78	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-8M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,7099441
8AI2AP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC ITALO, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	18,55985136
8AI2EM5430	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	427,0356657

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2EM5530	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	452,3698628
8AI2EM5644	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358
8AI2EM5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 17590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2EM5874	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 20030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	521,7373073

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2EM7489	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	441,5123498
8AI2EM75103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	467,4497421
8AI2EM76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358
8AI2ES5430	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	427,0356657

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2ES5530	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	452,3698628
8AI2ES5644	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358
8AI2ES5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 17590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2ES5874	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 20030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	521,7373073

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2ES7489	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	441,5123498
8AI2ES75103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	467,4497421
8AI2ES76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358
8AI2ML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI2ML55	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	106,4965744
8AI2ML56	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	121,3954951
8AI2ML57	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-7M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	142,5977685
8AI2ML58	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.5-8M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	152,3394073
8AI2ML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI2ML75	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	106,4965744
8AI2ML76	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	121,3954951
8AI2ML77	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-7M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	142,5977685

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2ML78	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 4.7-8M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	152,3394073
8AI2S554133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	415,5749575
8AI2S55540	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	449,353887
8AI2S55640	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	469,8625227
8AI2S55759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 12920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,6254764

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2S55879	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 14750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	515,7053556
8AI2S57499	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	424,0196899
8AI2S575119	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	449,353887
8AI2S576138	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	484,942402

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2S577158	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 16290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,6254764
8AI2S57839	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 18580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	515,7053556
8AI2SV54133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,8612271
8AI2SV5540	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	469,2593276

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2SV5640	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	486,1487923
8AI2SV5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 12920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	528,9756493
8AI2SV5879	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 14750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	547,0715044
8AI2SV7499	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	440,3059594

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2SV75119	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	469,2593276
8AI2SV76138	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	501,2286715
8AI2SV77158	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 16290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	528,9756493
8AI2SV7839	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 18580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	547,0715044

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TP055115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TP055232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	535,59
8AI2TP055347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5390lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	578,997
8AI2TP055460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 6970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	599,472

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TP055575	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 9190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	651,069
8AI2TP055690	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA S05 CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	684,648
8AI2TP0557105	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	739,521
8AI2TP0558117	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 14380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	766,548

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TP0559132	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-9M POTENZA APPARECCHIO 128W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 16480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	799,308
8AI2TP057121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TP057242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	535,59
8AI2TP057361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 6850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	578,997

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TP057480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	611,757
8AI2TP0575100	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 11590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	651,069
8AI2TP0576118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 13720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	705,123
8AI2TP0577137	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 15880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	739,521

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TP0578154	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 18120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	766,548
8AI2TPAP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC ITALO 2 URBAN TP, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	23,2
8AI2TPEM5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2450lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TPEM5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237
8AI2TPEM5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7300lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPEM5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9700lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	615,852
8AI2TPEM5599	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12400lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	654,345
8AI2TPEM56116	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 14790lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218
8AI2TPEM57133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 17150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	743,616

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPEM58152	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 19530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	771,462
8AI2TPEM7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TPEM7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237
8AI2TPEM7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPEM74103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12240lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	637,146
8AI2TPEM75128	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	674,82
8AI2TPEM76150	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 18560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218
8AI2TPES5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2450lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPES5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237
8AI2TPES5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7300lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635
8AI2TPES5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9700lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	615,852
8AI2TPES5599	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12400lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	654,345

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPES56116	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 14790lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218
8AI2TPES57133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 17150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	743,616
8AI2TPES58152	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 19530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	771,462
8AI2TPES7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 3190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPES7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237
8AI2TPES7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635
8AI2TPES74103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12240lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	637,146
8AI2TPES75128	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	674,82

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPES76150	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 18560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218
8AI2TPSL51628	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 3600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	575,721
8AI2TPSL53256	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 6970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	688,743
8AI2TPSL54882	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 10830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	800,127

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPSL71638	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 4600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	575,721
8AI2TPSL73275	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 8770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	700,209
8AI2TPSL748111	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 13720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	820,602
8AI2TPSV5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	508,563

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPSV5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	547,056
8AI2TPSV5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5390lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	595,377
8AI2TPSV5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 6970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	621,585
8AI2TPSV5575	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 9190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	678,096

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPSV5690	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 10830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	717,408
8AI2TPSV57105	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	778,014
8AI2TPSV58117	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 14380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	810,774
8AI2TPSV59132	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-9M POTENZA APPARECCHIO 128W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 16480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	848,448

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPSV7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	508,563
8AI2TPSV7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	547,056
8AI2TPSV7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 6850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	595,377
8AI2TPSV7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 8770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	633,87

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPSV75100	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 11590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	678,096
8AI2TPSV76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 13720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	737,883
8AI2TPSV77137	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 15880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	778,014
8AI2TPSV78154	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 18120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	810,774

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUM5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,373
8AI2TPUM5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09, montaggio a testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm fissa di 0°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, durata minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, protezione dalle sovratensioni da 10kV in CLII, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	532,314
8AI2TPUM5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5390lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	573,264
8AI2TPUM5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	592,92

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUM5575	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 9190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	642,06
8AI2TPUM5690	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 10830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	673,182
8AI2TPUM57105	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	727,236
8AI2TPUM58117	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 14380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	752,625

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUM59132	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-9M POTENZA APPARECCHIO 128W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 16480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	782,928
8AI2TPUM7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,373
8AI2TPUM7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	532,314
8AI2TPUM7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	573,264

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUM7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	604,386
8AI2TPUM75100	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	642,06
8AI2TPUM76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 13720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	694,476
8AI2TPUM77137	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 15880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	727,236

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUM78154	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 18120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	752,625
8AI2TPUS5115	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 15,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,373
8AI2TPUS5232	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	532,314
8AI2TPUS5347	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5390lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	573,264

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUS5460	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6670lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	592,92
8AI2TPUS5575	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 9190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	642,06
8AI2TPUS5690	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 10830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	673,182
8AI2TPUS57105	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 12600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	727,236

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUS58117	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 14380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	752,625
8AI2TPUS59132	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.5-9M POTENZA APPARECCHIO 128W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 16480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	782,928
8AI2TPUS7121	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	500,373
8AI2TPUS7242	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4600lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	532,314

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUS7361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	573,264
8AI2TPUS7480	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8770lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	604,386
8AI2TPUS75100	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 11590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	642,06
8AI2TPUS76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 13720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	694,476

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPUS77137	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 15880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	727,236
8AI2TPUS78154	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 18120lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	752,625
8AI2TPW5120	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2450lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TPW5241	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPW5361	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7300lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635
8AI2TPW5478	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9700lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	615,852
8AI2TPW5599	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12400lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	654,345
8AI2TPW56116	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 14790lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPW57133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 17150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	743,616
8AI2TPW58152	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 19530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	771,462
8AI2TPW7127	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3190lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	502,83
8AI2TPW7254	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	546,237

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TPW7380	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	580,635
8AI2TPW74103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12240lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	637,146
8AI2TPW75128	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	674,82
8AI2TPW76150	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 18560lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco, dissipatore, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a testa palo D. 60mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	709,218

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TS51	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	479,6982768
8AI2TS52	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	504,2366524
8AI2TS53	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	536,75
8AI2TS54	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	552,0864847

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TS55	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	590,7344262
8AI2TS56	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	615,2728018
8AI2TS57	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 12920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	656,9880402
8AI2TS58	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 14750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	677,2322

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TS59	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-9M POTENZA APPARECCHIO 128W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 16900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	701,7705756
8AI2TS71	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	479,6982768
8AI2TS72	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	504,2366524
8AI2TS73	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	536,75

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TS74	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	561,2883756
8AI2TS75	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	590,7344262
8AI2TS76	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	631,2227459
8AI2TS77	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 16290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	656,9880402

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TS78	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA TS FLUSSO LUMINOSO 18580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	677,2322
8AI2TSAP	Posa in opera di corpo illuminante a sospensione tipo AEC ITALO 2 UB TS, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	17,37760418
8AI2TSS52	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	504,2366524
8AI2TSS54	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	552,0864847
8AI2TSS56	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	615,2728018

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2TSS72	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	504,2366524
8AI2TSS74	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	560,6749162
8AI2TSS76	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TS L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA S FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco tesata in acciaio inox AISI 316L, dissipatore in alluminio pressofuso, telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,95%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio su cavo in acciaio D.6-12mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	631,2227459
8AI2UM54133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	410,146201

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2UM5540	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	442,7187401
8AI2UM5640	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	462,0209855
8AI2UM5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 12920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	492,180744
8AI2UM5879	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 14750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2UM7499	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	418,5909333
8AI2UM75119	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	442,7187401
8AI2UM76138	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	477,1008648
8AI2UM77158	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 16290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	492,180744

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2UM7839	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 18580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2US4133	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	410,146201
8AI2US5540	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	442,7187401
8AI2US5640	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	462,0209855

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2US5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 99W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 12920lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	492,180744
8AI2US5879	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 113W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 14750lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2US7499	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	418,5909333
8AI2US75119	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	442,7187401

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2US76138	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	477,1008648
8AI2US77158	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-7M POTENZA APPARECCHIO 132W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 16290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	492,180744
8AI2US7839	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F2H1 4.7-8M POTENZA APPARECCHIO 151W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 18580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2UTML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	41,74353617
8AI2UTML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,06945826
8AI2UTML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,84480387
8AI2UTML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI2UTML55	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	106,4965744
8AI2UTML56	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	121,3954951
8AI2UTML57	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-7M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	142,5977685
8AI2UTML58	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-8M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	152,3394073
8AI2UTML59	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.5-9M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	171,8226112

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2UTML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	41,74353617
8AI2UTML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,06945826
8AI2UTML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,84480387
8AI2UTML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,01337044
8AI2UTML75	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	106,4965744
8AI2UTML76	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	121,3954951
8AI2UTML77	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-7M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	142,5977685
8AI2UTML78	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 URBAN TP 4.7-8M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	152,3394073
8AI2W5430	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	427,0356657
8AI2W5530	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	452,3698628
8AI2W5644	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2W5759	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-7M POTENZA APPARECCHIO 131W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 17590lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	505,4510377
8AI2W5874	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.5-8M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 20030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	521,7373073
8AI2W7489	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	441,5123498
8AI2W75103	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	467,4497421

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AI2W76118	Corpo illuminante tipo AEC ITALO 2 L-ITA-0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettieria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	480,7200358
8ALR55AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,69546948
8ALR55AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	68,75950775
8ALR55AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	68,75950775
8ALR55AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	75,58299835
8ALR55AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	63,17672429
8ALR55AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	68,75950775
8ALR55AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	75,58299835
8ALR55AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,36891885
8AM2PAL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	53,26108702
8AM2PAL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,33738856
8AM2PAL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,33738856
8AM2PAL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	66,32509291
8AM2PAL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	55,43842133
8AM2PAL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,33738856
8AM2PAL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	66,32509291
8AM2PAL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	76,66739593
8AM2PAP	Posa in opera di corpo illuminante proiettore tipo AEC MOD 2.0 PRO, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	cad	28

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PEM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	390,9484149
8AM2PEM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PEM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	446,5277382
8AM2PEM454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 10180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	477,4688047

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PEM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	381,7806914
8AM2PEM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PEM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	451,1115999
8AM2PEM474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12940lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	486,6365282

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PES451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	390,9484149
8AM2PES452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PES453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	446,5277382
8AM2PES454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 10180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	477,4688047

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PES471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 3170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	381,7806914
8AM2PES472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PES473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	451,1115999
8AM2PES474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12940lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	486,6365282
8AM2PML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	39,65271257
8AM2PML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	53,26108702
8AM2PML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,94576301

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	82,65510027
8AM2PML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	39,65271257
8AM2PML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	53,26108702
8AM2PML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,94576301
8AM2PML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	82,65510027
8AM2PS05451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettonica, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PS05452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettonica, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PS05453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettonica, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PS05454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7010lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	466,0091505
8AM2PS05471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PS05472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PS05473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PS05474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8810lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	470,5930122
8AM2PSC4W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 5140lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSC4W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 10130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSC4W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 6440lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSC4W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-4W FLUSSO LUMINOSO 12580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSC5W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSC5W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSC5W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSC5W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-5W FLUSSO LUMINOSO 12290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSC6W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 4950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSC6W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 9580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSC6W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 6210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSC6W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-6W FLUSSO LUMINOSO 12130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSC7W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSC7W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 9580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSC7W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSC7W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASC-7W FLUSSO LUMINOSO 11900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP4N51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 5140lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP4N52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 10130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP4N71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 6440lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP4N72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-4N FLUSSO LUMINOSO 12580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP4W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 5140lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP4W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 10130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP4W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 6440lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP4W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-4W FLUSSO LUMINOSO 12580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP5N51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP5N52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP5N71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP5N72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-5N FLUSSO LUMINOSO 12290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP5W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 5030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP5W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP5W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 6290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP5W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-5W FLUSSO LUMINOSO 12290lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP6N51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 4950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP6N52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 9760lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP6N71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 6210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP6N72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-6N FLUSSO LUMINOSO 12130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP6W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP6W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 9760lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP6W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 6210lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP6W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-6W FLUSSO LUMINOSO 12130lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP7N51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP7N52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 9580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP7N71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP7N72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-7N FLUSSO LUMINOSO 11900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSP7W51	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 4860lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963
8AM2PSP7W52	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 9580lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	459,7063406
8AM2PSP7W71	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	408,1378963

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSP7W72	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA ASP-7W FLUSSO LUMINOSO 11900lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	468,874064
8AM2PSV451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PSV452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PSV453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSV454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7010lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	466,0091505
8AM2PSV471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PSV472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PSV473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PSV474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 8810lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	470,5930122
8AM2PUM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PUM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PUM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PUM454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7010lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	466,0091505
8AM2PUM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PUM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PUM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PUM474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8810lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	470,5930122
8AM2PUS451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PUS452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PUS453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PUS454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7010lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	466,0091505
8AM2PUS471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	383,4996396
8AM2PUS472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	404,7
8AM2PUS473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	441,3708937

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PUS474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8810lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	470,5930122
8AM2PW451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	390,9484149
8AM2PW452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PW453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	446,5277382

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PW454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 10180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	477,4688047
8AM2PW471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	381,7806914
8AM2PW472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,1596543
8AM2PW473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettrale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	451,1115999

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2PW474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 PRO 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12940lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione stradale, urbana e architettuale, formato da attacco e dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a parete con staffa, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante cavo H07RN-F con connettore IP68 per cavi sezione max.2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	486,6365282
8AM2T3EM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	292,4070052
8AM2T3EM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	287,7477057
8AM2T3ES451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	292,4070052

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T3ES471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE S FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	287,7477057
8AM2T3S05451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	289,0789341
8AM2T3S05471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	289,0789341
8AM2T3SV451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	295,069462

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T3SV471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	295,069462
8AM2T3UM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	289,0789341
8AM2T3UM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	301,0598899
8AM2T3US451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	289,0789341

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T3US471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU S FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architetture, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	301,0599899
8AM2T3W451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architetture, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	292,4070052
8AM2T3W471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L350 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architetture, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	287,7477057
8AM2T5EM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE M FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architetture, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	303,7224468

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5EM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T5EM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	299,0631473
8AM2T5EM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T5ES451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	303,7224468

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5ES452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T5ES471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	299,0631473
8AM2T5ES472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T5OP451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	338,3343858

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5OP471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	338,3343858
8AM2T5S05451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	301,0599899
8AM2T5S05452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	325,6877158
8AM2T5S05471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettuale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	301,0599899

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5S05472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	333,0094721
8AM2T5SV451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	307,0505178
8AM2T5SV452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	337,6687716
8AM2T5SV471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	307,0505178

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5SV472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	337,6687716
8AM2T5UM451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,6877158
8AM2T5UM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339
8AM2T5UM471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	301,0599899

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5UM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,6877158
8AM2T5US451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 16W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1880lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,6877158
8AM2T5US452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339
8AM2T5US471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	301,0599899

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5US472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,6877158
8AM2T5W451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	303,7224468
8AM2T5W452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T5W471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	299,0631473

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T5W472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L500 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	341,6624568
8AM2T6EM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411
8AM2T6EM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411
8AM2T6ES452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T6ES472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411
8AM2T6OP451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	351,64667
8AM2T6OP471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	351,64667
8AM2T6S05452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	339

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T6S05472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	346,3217563
8AM2T6SV452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	350,9810558
8AM2T6SV472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	350,9810558
8AM2T6UM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T6UM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339
8AM2T6US452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339
8AM2T6US472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	339
8AM2T6W452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T6W472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L650 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	354,9747411
8AM2T8EM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	375,6087816
8AM2T8EM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	408,223878
8AM2T8EM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	375,6087816

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8EM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	414,2144059
8AM2T8ES452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	375,6087816
8AM2T8ES453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	408,223878
8AM2T8ES472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	375,6087816

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8ES473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	414,2144059
8AM2T8OP451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	364,9589543
8AM2T8OP471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	364,9589543
8AM2T8S05452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	359,6340406

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8S05453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	399,5708933
8AM2T8S05472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	366,2901827
8AM2T8S05473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	399,5708933
8AM2T8SV452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	371,6150964

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8SV453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	417,542477
8AM2T8SV472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	371,6150964
8AM2T8SV473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	417,542477
8AM2T8UM452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	359,6340406

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8UM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	399,5708933
8AM2T8UM472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	359,6340406
8AM2T8UM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	399,5708933
8AM2T8US452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	359,6340406

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8US453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	399,5708933
8AM2T8US472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	359,6340406
8AM2T8US473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	399,5708933
8AM2T8W452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	375,6087816

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T8W453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	408,223878
8AM2T8W472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	375,6087816
8AM2T8W473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L800 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	414,2144059
8AM2T9EM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	425,5298475

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9EM454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	463,4698576
8AM2T9EM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	430,8547612
8AM2T9EM474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	474,7852992
8AM2T9ES453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	425,5298475

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9ES454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	463,4698576
8AM2T9ES473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	430,8547612
8AM2T9ES474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	474,7852992
8AM2T9OP451	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	382,2649238

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9OP452	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 10180lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	440,8389744
8AM2T9OP471	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	382,2649238
8AM2T9OP472	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA OP DX-SX FLUSSO LUMINOSO 12940lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	452,154416
8AM2T9S05453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,8768628

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9S05454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	446,1638881
8AM2T9S05473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	416,8768628
8AM2T9S05474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.era.	cad	451,4888018
8AM2T9SV453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanicca, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	434,1828323

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9SV454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	470,1259997
8AM2T9SV473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	434,1828323
8AM2T9SV474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	475,4509134
8AM2T9UM453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	416,8768628

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9UM454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	446,1638881
8AM2T9UM473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	416,8768628
8AM2T9UM474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	451,4888018
8AM2T9US453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettonica, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	416,8768628

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9US454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	446,1638881
8AM2T9US473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	416,8768628
8AM2T9US474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	451,4888018
8AM2T9W453	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	425,5298475

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2T9W454	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrurale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso berniciato a polveri, gruppo ottico in qluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	463,4698576
8AM2T9W473	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrurale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso berniciato a polveri, gruppo ottico in qluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	430,8547612
8AM2T9W474	Corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP L950 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED per illuminazione urbana e architettrurale, formato da attacco in alluminio pressofuso verniciato a polveri, corpo dissipatore in alluminio estruso berniciato a polveri, gruppo ottico in qluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, montaggio a testa palo D. 60-70-76-102mm, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	474,7852992
8AM2TAP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 TP, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	cad	20,48043728
8AM2U2AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	61,87156358
8AM2U2AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	70,09185846
8AM2U2AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	70,09185846
8AM2U2AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,04756761
8AM2U2AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	64,40089758
8AM2U2AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	70,09185846
8AM2U2AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,04756761

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM2U2AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	89,06186349
8AM2U2ML51	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	46,06318541
8AM2U2ML52	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	61,87156358
8AM2U2ML53	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-3M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	85,90023662
8AM2U2ML54	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.5-4M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	96,01757264
8AM2U2ML71	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	46,06318541
8AM2U2ML72	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	61,87156358
8AM2U2ML73	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-3M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	85,90023662
8AM2U2ML74	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MOD 2.0 URBAN 200 4.7-4M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	96,01757264
8AM6AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,97654072
8AM6AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	65,67934041
8AM6AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	65,67934041
8AM6AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,19716429
8AM6AL55	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,19716429
8AM6AL56	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	83,45511987
8AM6AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,34664465
8AM6AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	65,67934041
8AM6AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,19716429
8AM6AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	83,45511987
8AM6AL75	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	83,45511987
8AM6AL76	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	83,45511987
8AM6AP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC MASTER 6, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	25,2

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6EM51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6EM52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6EM53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	379,8129242
8AM6EM54	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6EM55	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,5809837
8AM6EM56	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6EM71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6EM72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6EM73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	388,5448861
8AM6EM74	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6EM75	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	447,7974843
8AM6EM76	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6ES51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6ES52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6ES53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	379,8129242
8AM6ES54	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6ES55	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,5809837
8AM6ES56	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6ES71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6ES72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6ES73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	388,5448861
8AM6ES74	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6ES75	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	447,7974843
8AM6ES76	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6ML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	43,16335309
8AM6ML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,97654072
8AM6ML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,49252804
8AM6ML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	89,97294376
8AM6ML55	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	110,1188271

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6ML56	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.5-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	125,5245027
8AM6ML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	43,16335309
8AM6ML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,97654072
8AM6ML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,49252804
8AM6ML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	89,97294376
8AM6ML75	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	110,1188271
8AM6ML76	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 4.7-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	125,5245027
8AM6OP51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA OP-DX-SX FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	355,4881734
8AM6OP52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-2M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA OP-DX-SX FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098
8AM6OP71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA OP-DX-SX FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	355,4881734

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6OP72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA OP-DX-SX FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6S0551	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,4314607
8AM6S0552	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	346,1325
8AM6S0553	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	378,5655011

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6S0554	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	394,1582901
8AM6S0571	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	322,4314607
8AM6S0572	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	346,1325
8AM6S0573	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	378,5655011

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6S0574	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	402,890252
8AM6STW51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 20,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2510lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6STW52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 39W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5160lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6STW53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 7490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	379,8129242

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6STW54	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098
8AM6STW55	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,5809837
8AM6STW56	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 112W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15170lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6STW71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 3270lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6STW72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6STW73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 9420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	388,5448861
8AM6STW74	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 12550lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6STW75	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 127W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 15950lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	447,7974843

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6STW76	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F3 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 150W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 19040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6SV51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	326,7974416
8AM6SV52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,8644618
8AM6SV53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	391,6634439

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6SV71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	326,7974416
8AM6SV72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,8644618
8AM6SV73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA SV FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	391,6634439
8AM6UM51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6UM52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 30,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6UM53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	379,8129242
8AM6UM54	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6UM55	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	431,5809837

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6UM56	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6UM71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6UM72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6UM73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	388,5448861

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6UM74	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6UM75	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 11890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	447,7974843
8AM6UM76	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6US51	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.50-1M POTENZA APPARECCHIO 15W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1800lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6US52	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 310,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6US53	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 44W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5530lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	379,8129242
8AM6US54	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098
8AM6US55	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 9430lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	406,0088098

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6US56	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 85W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 11110lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8AM6US71	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 21W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2420lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	323,0551723
8AM6US72	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 40W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	354,2407503
8AM6US73	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 7030lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	388,5448861

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AM6US74	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8990lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	421,6015988
8AM6US75	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 95W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 12720lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	447,7974843
8AM6US76	Corpo illuminante tipo AEC MASTER 6 0F2H1 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 114W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 14070lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanica, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, viteria in acciaio inox, piastra di cablaggio e gruppo ottico rimovibili in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	468,3799658
8APRNEMA	Fornitura e posa in opera di PRESA NEMA da installare all'interno di corpo illuminanti tipo AEC, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	55,407
8APRNEMACR	Nuovo interruttore crepuscolare da installare su presa NEMA dell'apparecchio illuminante, comprensivo di installazione. In opera	nr	35,4
8APRNEMAT	Tappo per chiusura presa NEMA presente nel corpo illuminante completo di installazione sui corpi illuminanti che non necessitano più di comando da crepuscolare, rimozione del crepuscolare e deposito dello stesso nei magazzini della Committenza. In opera.	nr	17,104
8AQDAL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,13140822
8AQDAL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,34053298
8AQDAL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,34053298
8AQDAL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	56,13140822
8AQDAL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	57,34053298
8AQDAL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	60,36338372
8AQDAP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC Q-DROME, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	25,2
8AQDML51	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	39,2036616

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AQDML52	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	59,75878249
8AQDML53	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.5-3M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,31390338
8AQDML71	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-1M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	39,2036616
8AQDML72	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-2M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	59,75878249
8AQDML73	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 4.7-3M in sostituzione di modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	80,31390338
8AQDUM51	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3490lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	195,3411329
8AQDUM52	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6880lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	229,7057313
8AQDUM53	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 78W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 10200lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	255,1609893

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AQDUS1	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3490lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	195,3411329
8AQDUS2	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6880lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	229,7057313
8AQDUS3	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 78W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 10200lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	255,1609893
8AQDUW51	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 3490lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	195,3411329

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AQDUW52	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 6880lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	229,7057313
8AQDUW53	Corpo illuminante tipo AEC Q-DROME 2W8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 78W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 10200lm CLASSE II, con tecnologia LED, formato da attacco e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, gruppo ottico in alluminio 99,85% con finitura superficiale realizzata con deposizione sotto vuoto 99,85%, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 33-60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L80B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	255,1609893
8AR55AP	Posa in opera di corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	cad	36
8AR55BR19	Sbraccio architettonico tipo AEC BR 19 per attacco del corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LR55, realizzato in pressofusione di alluminio, viteria in acciaio inox, sporgenza 740mm, peso 9kg, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	nr	276,252
8AR55EM51	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 20W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55EM52	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 39,5W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55EM53	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	522,9936943
8AR55EM54	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 75W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	554,3358604
8AR55EM71	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55EM72	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55EM73	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	531,4821976
8AR55EM74	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-M FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	569,3539816
8AR55ES1	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 20W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55ES2	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 39,5W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55ES53	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	522,9936943
8AR55ES54	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 75W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	554,3358604
8AR55ES71	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55ES72	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55ES73	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	531,4821976
8AR55ES74	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STE-S FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	569,3539816
8AR55S0551	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 15,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	453,7797443
8AR55S0552	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 31W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	485,1219104

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55S0553	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 44,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55S0554	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	541,9295863
8AR55S0571	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 22W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	453,7797443
8AR55S0572	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 40,5W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	485,1219104

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55S0573	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55S0574	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA S05 FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	550,4180896
8AR55UM51	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 15,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	456,3915915
8AR55UM52	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 31W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	486,427834

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55UM53	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 44,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55UM54	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	541,276245
8AR55UM71	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 22W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	456,3915915
8AR55UM72	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 40,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	486,427834

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55UM73	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55UM74	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	549,7651278
8AR55US1	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 15,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	456,3915915
8AR55US2	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 31W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetteria interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	486,427834

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55US53	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 44,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55US54	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	541,2766245
8AR55US71	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 22W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	456,3915915
8AR55US72	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 40,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLInclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	486,427834

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55US73	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STU- S FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLinclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	517,77
8AR55US74	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F2H1 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STU- S FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RLinclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	549,7651278
8AR55W51	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 1M POTENZA APPARECCHIO 20W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55W52	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 2M POTENZA APPARECCHIO 39,5W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsetti interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55W53	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 3M POTENZA APPARECCHIO 58W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	522,9936943
8AR55W54	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.5 4M POTENZA APPARECCHIO 75W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	554,3358604
8AR55W71	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 1M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	458,3504769
8AR55W72	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 2M POTENZA APPARECCHIO 52W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	499,4870698

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR55W73	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 3M POTENZA APPARECCHIO 76W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	531,4821976
8AR55W74	Corpo illuminante tipo AEC REVELAMPE LED LR55 0F3 4.7 4M POTENZA APPARECCHIO 102W OTTICA STW FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da attacco in alluminio pressofuso, corpo in alluminio tornito, dissipatore in alluminio estruso e telaio in anello in alluminio pressofuso, guarnizione EPDM, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK08, installazione sospesa con sbracci MA - MK/S - MP - MG- RL, inclinazione 0°, viteria in acciaio inox, gruppo ottico rimovibile in campo, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.9 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	569,3539816
8AR6AP	Posa in opera di kit relamping tipo AEC RELAMPING 6, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	cad	25,2
8AR6EM51	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 20W OTTICA STE-M 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6EM52	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 39,5W OTTICA STE-M 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98
8AR6EM53	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA STE-M 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	410,283
8AR6EM54	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 75W OTTICA STE-M 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	450,414
8AR6EM71	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 28W OTTICA STE-M 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6EM72	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 52W OTTICA STE-M 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98
8AR6EM73	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 76W OTTICA STE-M 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	421,749

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR6EM74	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 102W OTTICA STE-M 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	470,07
8AR6ES51	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 20W OTTICA STE-S 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6ES52	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 39,5W OTTICA STE-S 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98
8AR6ES53	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA STE-S 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	410,283
8AR6ES54	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 75W OTTICA STE-S 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	450,414
8AR6ES71	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 28W OTTICA STE-S 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6ES72	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 52W OTTICA STE-S 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98
8AR6ES73	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 75W OTTICA STE-S 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	421,749
8AR6ES74	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 102W OTTICA STE-S 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	470,07
8AR6S0551	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 15,5W OTTICA S05 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	321,831
8AR6S0552	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 31W OTTICA S05 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	366,057
8AR6S0553	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 44,5W OTTICA S05 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	408,645
8AR6S0554	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 57W OTTICA S05 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	439,767

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR6S0571	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 22W OTTICA S05 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6S0572	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 40,5W OTTICA ST05 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	366,057
8AR6S0573	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA S05 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	408,645
8AR6S0574	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 76W OTTICA S05 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	451,233
8AR6UM51	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 15,5W OTTICA STU-M 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	320,193
8AR6UM52	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 31W OTTICA STU-M 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	362,781
8AR6UM53	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 44,5W OTTICA STU-M 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	403,731
8AR6UM54	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 57W OTTICA STU-M 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	433,215
8AR6UM71	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 22W OTTICA STU-M 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,107
8AR6UM72	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 40,5W OTTICA STU-M 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	362,781
8AR6UM73	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA STU-M 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	403,731
8AR6UM74	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 76W OTTICA STU-M 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	444,681
8AR6US51	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 15,5W OTTICA STU-S 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	320,193

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR6US52	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 31W OTTICA STU-S 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 3220lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	362,781
8AR6US53	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 44,5W OTTICA STU-S 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 4830lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	403,731
8AR6US54	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 57W OTTICA STU-S 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 6380lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	433,215
8AR6US71	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 22W OTTICA STU-S 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	325,107
8AR6US72	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 40,5W OTTICA STU-S 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 4080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	362,781
8AR6US73	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA STU-S 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 6090lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	403,731
8AR6US74	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 76W OTTICA STU-S 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 8050lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	444,681
8AR6W51	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 20W OTTICA STW 4.5-1M FLUSSO LUMINOSO 1970lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6W52	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 39,5W OTTICA STW 4.5-2M FLUSSO LUMINOSO 4480lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98
8AR6W53	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 58W OTTICA STW 4.5-3M FLUSSO LUMINOSO 6650lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	410,283
8AR6W54	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 75W OTTICA STW 4.5-4M FLUSSO LUMINOSO 8850lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	450,414
8AR6W71	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 28W OTTICA STW 4.7-1M FLUSSO LUMINOSO 2740lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	326,745
8AR6W72	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 52W OTTICA STW 4.7-2M FLUSSO LUMINOSO 5610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	379,98

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AR6W73	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 76W OTTICA STW 4.7-3M FLUSSO LUMINOSO 8320lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	421,749
8AR6W74	Fornitura e posa in opera di KIT RELAMPING 6 POTENZA 102W OTTICA STW 4.7-4M FLUSSO LUMINOSO 11040lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED da utilizzare per la sostituzione all'interno dei corpi illuminanti serie AEC Ecolo-Ecoevo-Ecoarkè-Armonia 1-Armonia 2-Armodue-Goblet-Delos 2-Revelampe LL35-Revelampe LR55, 4000K, CRI minimo 70, alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66, marcatura CE, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	cad	470,07
8AT0AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,2391
8AT0AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT0AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT0AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,2391
8AT0AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT0AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,6855
8AT0AP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC I-TRON ZERO, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	25,2
8AT0ML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	50,4537
8AT0ML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	76,9074
8AT0ML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	103,3611
8AT0ML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	50,4537
8AT0ML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	76,9074
8AT0ML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON ZERO 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	103,3611
8AT0UM5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiera interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT0UM5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3340lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27
8AT0UM5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4980lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	330,021
8AT0UM7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071
8AT0UM7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4260lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT0UM7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	343,125
8AT0US5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071
8AT0US5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3340lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27
8AT0US5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4980lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	330,021

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT0US7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071
8AT0US7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4260lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27
8AT0US7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	343,125
8AT0UW5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT0UW5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 3340lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27
8AT0UW5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 4980lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	330,021
8AT0UW7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	289,071
8AT0UW7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 4260lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	306,27

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT0UW7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON Zero 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 6360lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 4mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	343,125
8AT1AL51	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,2391
8AT1AL52	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT1AL53	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT1AL54	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,8001
8AT1AL55	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,8001
8AT1AL56	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	90,9123
8AT1AL71	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-1M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	72,2391
8AT1AL72	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-2M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	73,7952
8AT1AL73	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-3M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	77,6855
8AT1AL74	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-4M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	87,8001
8AT1AL75	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-5M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	90,9123
8AT1AL76	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico monocanale in classe II da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-6M in sostituzione dell'alimentatore esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	90,9123
8AT1AP	Posa in opera di corpo illuminante stradale tipo AEC I-TRON 1, collegamento, fissaggio, trasporto dal magazzino committente al sito di installazione, rimozione imballaggio, installazione dell'attacco adatto al disegno del palo/sbraccio, completo di tutti gli accessori per una corretta posa, puntamento e funzionamento. In opera.	nr	25,2
8AT1ML51	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	50,4537
8AT1ML52	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	76,9074
8AT1ML53	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	103,3611
8AT1ML54	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	129,8148
8AT1ML55	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	156,2685
8AT1ML56	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.5-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	182,7222
8AT1ML71	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-1M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	50,4537
8AT1ML72	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-2M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	76,9074

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1ML73	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-3M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	103,3611
8AT1ML74	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-4M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	129,8148
8AT1ML75	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-5M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	156,2685
8AT1ML76	Fornitura e posa in opera di modulo led da installare all'interno di corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 4.7-6M in sostituzione del modulo led esistente comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	nr	182,7222
8AT1UM5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240
8AT1UM5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 3370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1UM5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 5080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	272

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UM5453	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6780lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1UM5565	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 65W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325
8AT1UM5677	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 77W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8AT1UM7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UM7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 4310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1UM7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 6490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	282
8AT1UM7472	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 8630lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1UM7588	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 88W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 10610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UM7610	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 106W OTTICA STU-M FLUSSO LUMINOSO 12620lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8AT1US5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240
8AT1US5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 3370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1US5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 5080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	272

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1US5453	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6780lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1US5565	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 65W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325
8AT1US5677	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 77W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8AT1US7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1US7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 4310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1US7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 6490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	282
8AT1US7472	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 8630lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1US7588	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 88W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 10610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1US7610	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 106W OTTICA STU-S FLUSSO LUMINOSO 12620lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8AT1UW5114	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-1M POTENZA APPARECCHIO 14,5W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 1690lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240
8AT1UW5228	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-2M POTENZA APPARECCHIO 28W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 3370lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1UW5341	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-3M POTENZA APPARECCHIO 41W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 5080lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	272

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UW5453	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-4M POTENZA APPARECCHIO 53W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 6780lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1UW5565	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-5M POTENZA APPARECCHIO 65W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 8310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325
8AT1UW5677	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.5-6M POTENZA APPARECCHIO 77W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 9890lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8AT1UW7119	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-1M POTENZA APPARECCHIO 19W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 2150lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	240

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UW7237	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-2M POTENZA APPARECCHIO 37W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 4310lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	253
8AT1UW7357	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-3M POTENZA APPARECCHIO 57W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 6490lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	282
8AT1UW7472	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-4M POTENZA APPARECCHIO 72W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 8630lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	300
8AT1UW7588	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-5M POTENZA APPARECCHIO 88W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 10610lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretanic, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	325

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8AT1UW7610	Corpo illuminante tipo AEC I-TRON 1 0C8 4.7-6M POTENZA APPARECCHIO 106W OTTICA STU-W FLUSSO LUMINOSO 12620lm CLASSE II REGOLAZIONE DA, con tecnologia LED, formato da telaio inferiore e copertura in alluminio pressofuso verniciato a polveri, guarnizione poliuretana, schermo in vetro temperato piano da 5mm con clip di sicurezza per evitarne la caduta, grado IK09 totale, montaggio a sbraccio o testa palo con innesto in alluminio pressofuso per D. 60mm, inclinabile da 0° a 20°, viteria in acciaio inox, cablaggio rimovibile, vano cablaggio integrato nell'apparecchio separato dal gruppo ottico, sorgente luminosa costituita da LED ad alta efficienza, 4000K, CRI minimo 70, vita utile minima 100.000 ore L90B10 a 25°C, ottica priva di lenti in materiale plastico esposte, emissione conforme alle leggi regionali sull'inquinamento luminoso, classificazione EXEMPT GROUP secondo la norma CEI EN 62471:2009-2, conformità "IMQ PERFORMANCE" dei dati fotometrici redatta da ente terzo certificato, rilevamento fotometrico conforme alle norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08, alimentatore elettronico monocanale in CLII, marchio ENEC, completo di "test report" tecnici e di compatibilità elettromagnetica (EMC), alimentazione 220-240 V - 50/60 Hz - cosphi > 0.95 (a pieno carico), connessione alla rete mediante morsettiere interna e pressacavi per l'ingresso di due cavi unipolari FG7R 2,5mmq, protezione termica e contro il corto circuito, SPD integrato 10kV-10kA type II completo di LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione del carico a fine vita, tenuta all'impulso 9/10kV/10kV CM/DM, dimmerazione DA (DIM-AUTO PROFILO RIDUZIONE 8 ORE), grado IP66 con valvola di scambio pressione a membrana, marcatura CE, prodotto garantito 5 anni, comprensivo di installazione, regolazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	344
8D176925	Corpo illuminante a parete tipo Disano Sicura 1769 - FL simmetrico LED 28W realizzato con corpo in cornice alluminio estruso con testate in alluminio pressofuso, ottica in PMMA ad alto rendimento, recuperatore di flusso in policarbonato, diffusore in vetro temperato spessore 8 mm, resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura a polvere poliestere colore grigio grafite, equipaggiato con connettore stagno IP68, fattore di potenza cosphi 0,9, mantenimento del flusso luminoso 11 80%: 50.000h (L80B20), classificazione rischio fotobiologico: gruppo esente, 4000K CR180, Classe II, gradi di protezione IP66, comprensiva di installazione collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	247,1971257
8D176954	Corpo illuminante a parete tipo Disano Sicura 1769 - FL simmetrico LED 54W realizzato con corpo in cornice alluminio estruso con testate in alluminio pressofuso, ottica in PMMA ad alto rendimento, recuperatore di flusso in policarbonato, diffusore in vetro temperato spessore 8 mm, resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura a polvere poliestere colore grigio grafite, equipaggiato con connettore stagno IP68, fattore di potenza cosphi 0,9, mantenimento del flusso luminoso 11 80%: 50.000h (L80B20), classificazione rischio fotobiologico: gruppo esente, 4000K CR180, Classe II, gradi di protezione IP66, comprensiva di installazione collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	387,7652695
8D176968	Corpo illuminante a parete tipo Disano Sicura 1769 - FL simmetrico LED 68W realizzato con corpo in cornice alluminio estruso con testate in alluminio pressofuso, ottica in PMMA ad alto rendimento, recuperatore di flusso in policarbonato, diffusore in vetro temperato spessore 8 mm, resistente agli shock termici e agli urti, verniciatura a polvere poliestere colore grigio grafite, equipaggiato con connettore stagno IP68, fattore di potenza cosphi 0,9, mantenimento del flusso luminoso 11 80%: 50.000h (L80B20), classificazione rischio fotobiologico: gruppo esente, 4000K CR180, Classe II, gradi di protezione IP66, comprensiva di installazione collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	437,4610778
8DECL10C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED monolampada con lampada LED 10W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 1495lm - 11,4W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	72
8DECL18C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED monolampada con lampada LED 18W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 2694lm - 19,6W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	94,19497006
8DECL20C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED bilampada con lampada LED 20W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 2997lm - 22W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	97,48311377
8DECL24C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED monolampada con lampada LED 24W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 3592lm - 26,2W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	108,1695808
8DECL36C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED bilampada con lampada LED 36W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 5396lm - 38,9W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	113,9238323
8DECL48C	Corpo illuminante Disano 927 Echo LED bilampada con lampada LED 48W, corpo in policarbonato grigio RAL7035 infrangibile, diffusore stampato ad iniezione in policarbonato trasparente prismaticizzato internamente, connettore per l'installazione rapida, cablaggio con reattore elettronico, grado di protezione IP66 secondo le EN 60529, Tecnologia LED di ultima generazione 4000K - 7196lm - 52,8W, vita utile 50.000h al 80% L80B20. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente. In opera.	nr	132,0086228

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3511	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 1 LED 31W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione siliconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3512	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 1 LED 31W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione siliconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3513	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 1 LED 31W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione siliconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3521	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 2 LED 54W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione siliconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78
8GST3522	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 2 LED 54W, ottica ST2, 550mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione siliconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3523	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 2 LED 54W, ottica ST3, 550mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silicica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78
8GST3531	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 3 LED 81W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silicica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3532	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 3 LED 81W, ottica ST2, 550mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silicica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3533	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 3 LED 81W, ottica ST3, 550mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silicica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3541	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 4 LED 105W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silicica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3542	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 4 LED 105W, ottica ST2, 550mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89
8GST3543	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 4 LED 105W, ottica ST3, 550mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89
8GST3551	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 5 LED 129W, ottica ST1, 550mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17
8GST3552	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 5 LED 129W, ottica ST2, 550mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17
8GST3553	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 5 LED 129W, ottica ST3, 550mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3711	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 1 LED 37W, ottica ST1, 700mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3712	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 1 LED 37W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3713	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 1 LED 37W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 1 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	350,78
8GST3721	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 2 LED 68W, ottica ST1, 700mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78
8GST3722	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 2 LED 68W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3723	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 2 LED 68W, ottica ST3, 700mA, equipaggiato con n. 2 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	403,78
8GST3731	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 3 LED 99W, ottica ST1, 700mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3732	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 3 LED 99W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3733	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 3 LED 99W, ottica ST3, 700mA, equipaggiato con n. 3 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	465,98
8GST3741	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 4 LED 131W, ottica ST1, 700mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfianto ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GST3742	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 4 LED 131W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89
8GST3743	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 4 LED 131W, ottica ST3, 700mA, equipaggiato con n. 4 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	549,89
8GST3751	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST1 5 LED 127W, ottica ST1, 700mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17
8GST3752	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST2 5 LED 127W, ottica ST2, 700mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17
8GST3753	Fornitura e posa di corpo illuminante tipo Gewiss STREET 3M ST3 5 LED 127W, ottica ST3, 700mA, equipaggiato con n. 5 moduli da 16 LED, grado di protezione IP66, classe di isolamento II, temperatura di colore 4000° K, dotato di copertura, telaio e attacco in pressofusione di alluminio verniciata a polveri di alluminio a basso tenore di rame e di poliestere previa passivazione trivalente, sistema di chiusura del coperchio con leva e di ritenuta mediante doppia asta metallica a scorrimento, attacco palo unico per installazioni a frusta o a testa palo in pressofusione di alluminio dotata di scala goniometrica graduata per agevolare i puntamenti, fissaggio al palo tramite due grani INOX M12, guarnizione silconica antinvecchiamento, PG 13,5 per cavi di diametro 6,5÷11,5 mm, dispositivo di sfiato ed anticondensa plastico, sezionatore bipolare di sicurezza per cavi 2,5 mmq, piastra porta componenti in tecnopolimero PA66, connettore rapido per agevolare la rimozione della piastra porta componenti, motori LED IP66 con dissipatore in alluminio estruso e dotato di lenti in PMMA alta trasparenza e LED alta potenza, alimentatore LED autodimmerabile con autoapprendimento configurabile 6 ore di riduzione (LifeTime=80000 h) con controllo della temperatura tramite NTC sulla scheda LED, sicurezza fotobiologica: RG 1 a distanza di 20 cm, scocca inferiore e attacco palo realizzati in alluminio pressofuso, piastra di cablaggio estraibile, macherina estetica di chiusura con vetro piano, tensione di funzionamento 220/240V, frequenza 50/60Hz, comprensivo di installazione, collegamento e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento. In opera.	cad	615,17

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8GSTALBR	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico programmabile da installare all'interno di corpo illuminante tipo GEWISS STREET 3M in sostituzione dell'alimentatore esistente, programmabile in corrente di uscita (fino a max 700mA) e con funzionalità biregime su tre step con mezzanotte virtuale, immunità alle sovratensioni di 6kV in modo differenziale e di 10kV in modo comune, lifetime di 100.000h alla temperatura massima e con un failure rate del 10%, morsetti a cablaggio rapido, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	cad	104
8GSTALSA	Fornitura e posa in opera di alimentatore elettronico programmabile da installare all'interno di corpo illuminante tipo GEWISS STREET 3M in sostituzione dell'alimentatore esistente, programmabile in corrente di uscita (fino a max 700mA), immunità alle sovratensioni di 6kV in modo differenziale e di 10kV in modo comune, lifetime di 100.000h alla temperatura massima e con un failure rate del 10%, morsetti a cablaggio rapido, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	cad	84
8GSTML	Fornitura e posa in opera di modulo LED da installare all'interno di corpo illuminante tipo GEWISS STREET 3M in sostituzione di modulo led esistente completo di dissipatore termico realizzato in estrusione di alluminio circuito stampato in metal core con LED e cavi in doppio isolamento, lente in PMMA ad alta trasmittanza, guarnizione siliconica, comprensivo di installazione, collegamenti e tutti gli accessori per un corretto funzionamento. In opera.	cad	94
8PIN2FV	Fornitura e posa in opera di apparecchio da parete tipo PERFORMANCE IN LIGHTING Madeforled Plus LED 13,5W, con corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato, diffusore in vetro pressato verniciato internamente, guarnizione in EPDM, viti di chiusura in acciaio inox, sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione, colore AN-96/Antracite metallizzato/Textured, classe di isolamento II, grado di protezione IP66, IK07 2J xx5, temperatura di colore 4000K, ottica con riflettore extra ampio simmetrico, flusso luminoso 1680lm, vita utile L80B10 Lifetime 50000h completo di tutti gli accessori per una corretta installazione e un corretto funzionamento dell'apparecchio. In opera.	nr	141,905
651001,5	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	0,48
651002,5	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	0,58
651004	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1
651006	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,2
651010	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,59
651016	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,53
651025	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 25 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,39
651035	Conduttore unipolare flessibile tipo FG7R 0,6/1kV sez. 35 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	4,52
3LCP216A	Nuova linea dorsale da posare su edifici del centro urbano, realizzata con conduttore in alluminio 2x1x16mmq tipo ARG7R 0,6/1kV a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, munito di Marchio Italiano di Qualità e/o con cavo precordato RE4E4X per impianti di illuminazione pubblica di sezione 2x16mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità, completo di quota parte di tiranti, fascette per la posa sugli edifici del centro storico sottogronda o a parete, completo di risalite e calate ad altezze diverse o infilaggio in tubazioni esistenti a seconda dei passaggi disponibili, quota parte di scatola di derivazione realizzata in materiale termoplastico poliammide colore grigio IP54 con morsetti interni a doppio isolamento per il cambio di tipologia di linea, e tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	m	13
3LPA216A	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 2x1x16mmq	m	7,56

codice	descrizione	um	prezzo unitario
3LPA216P	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 2x1x16mmq con supplemento per posa in centro storico	m	11,5
3LPA416A	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 4x1x16mmq	m	9,8
3LPA416P	Fornitura e posa di linea in cavo precordato ad elica visibile autoportante per posa aerea, tipo ARE4*E4*X con conduttori in corda di alluminio rigida non compatta, isolati in mescola di polietilene reticolato XLPE, sotto guaina in mescola di polietilene reticolato XLPE, tensione nominale d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, non propagante la fiamma secondo IEC 60332-1-2, completo di quota parte di accessori (ancoraggi, morse di sospensione, tenditori a molla, ganci di sospensione a muro, supporti con sella, accessori per il superamento di pluviali, cambi di direzione e posa della linea lungo il percorso più adatto) per l'installazione aerea sia in parete che tra due punti luce consecutivi, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera. Precordato in alluminio 4x1x16mmq con supplemento per posa in centro storico	m	14,07
3RP2161A	Risalita a palo per collegamento tra linea dorsale interrata e linea aerea in precordato, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 2x1x16mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, completo di tubazione in pvc diam.50mm per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, linea alimentazione al corpo illuminante in cavo FG7R 2x2,5mmq, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	62
3RP2162A	Risalita a palo per collegamento tra linea dorsale interrata e linea aerea in precordato, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 2x1x16mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, completo di tubazione in pvc diam.50mm per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, linea alimentazione ai 2 corpi illuminanti in cavo FG7R 2x2,5mmq, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	68
3RP410A	Risalita per collegamento tra linea dorsale interrata e linea aerea, comprensivo di quanto basta cavo FG7R 4x1x10mmq, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.4 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, risalita linea in tubazione in acciaio zincato diam.40mm, completo di tubazione in pvc diam.50mm per il collegamento tra il pozzetto e la risalita, fascette in acciaio zincato, collegamento alla linea aerea in cavo precordato, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	86
65N1001.5	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	0,48
65N1002.5	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	0,58
65N1004	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1
65N1006	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,2
65N1010	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,59
65N1016	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,53
65N1025	Conduttore unipolare flessibile tipo FG16R16 0,6/1kV sez. 25 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,39

codice	descrizione	um	prezzo unitario
665G002.	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,04
665G004	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,8
665G006	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	4,23
665G010	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	6,65
665G016	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	9,91
665G025	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 25 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	14,3
665G035	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG7OR 0,6/1kV sez. 35 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	20,14
66N05X1.5	Cavo 5 conduttori flessibile per comando/segnalamento tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,56
66N05X2.5	Cavo 5 conduttori flessibile per comando/segnalamento tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,04
66N2X001.	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,17
66N2X002.	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,26
66N2X004	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,59
66N2X006	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,42
66N2X010	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,4
66N2X016	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	5
66N2X025	Conduttore bipolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 25 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	7,03
66N3X001.	Conduttore tripolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,39
66N3X002.	Conduttore tripolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,84

codice	descrizione	um	prezzo unitario
66N3X004	Conduttore tripolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,55
66N3X006	Conduttore tripolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,8
66N3X010	Conduttore tripolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	5,6
66N4X001.	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 1,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,26
66N4X002.	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 2,5 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	1,74
66N4X004	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	2,4
66N4X006	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,61
66N4X010	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	5,49
66N4X016	Conduttore tetrapolare flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	8,22
66N5G004	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 4 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	3,83
66N5G006	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 6 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	5,7
66N5G010	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 10 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	8,67
66N5G016	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 16 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	13,39
66N5G025	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 25 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	14,3
66N5G035	Conduttore pentapolare (3P+N+T) flessibile tipo FG16OR16 0,6/1kV sez. 35 mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-13, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Prodotti da Costruzione CPR UE 305/11, munito di Marchio Italiano di Qualità. Da posarsi entro tubazioni, canali o passerelle. In opera.	m	20,14
66Z2X06	Cavo precordato RE4*E2*X per impianti di illuminazione pubblica di sezione 2x6mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità, completo di quota parte tiranti per posa aerea e accessori. In opera.	m	5,1205
66Z2X10	Cavo precordato RE4*E2*X per impianti di illuminazione pubblica di sezione 2x10mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità, completo di quota parte tiranti per posa aerea e accessori. In opera.	m	6,2343

codice	descrizione	um	prezzo unitario
66Z2X16	Cavo precordato RE4*E2*X per impianti di illuminazione pubblica di sezione 2x16mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità, completo di quota parte tiranti per posa aerea e accessori. In opera.	m	8,1681
66Z4X10	Cavo precordato RE4*E4*X per impianti di illuminazione pubblica di sezione 4x16mmq in treccia di rame, isolato con rivestimento in gomma e guaina in PVC non propagante la fiamma e l'incendio, con tensione d'isolamento Uo/U=0,6/1kV, a norme CEI 20-22, CEI 20-35, CEI 20-37, munito di Marchio Italiano di Qualità, completo di quota parte tiranti per posa aerea e accessori. In opera.	m	9,9759
6A16	Tubo in acciaio zincato diametro 16 mm	m	2,3757
6A16CV	Collare in acciaio per tubo ACC-ZN diam. 16 mm avvitabile Teaflex	cad	2,5183
6A16FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 16 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	5,694
6A16R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=16 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	3,4918
6A20	Tubo in acciaio zincato diametro 20 mm	m	2,7315
6A20CV	Collare in acciaio per tubo ACC-ZN diam. 20 mm avvitabile Teaflex	cad	2,5338
6A20FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 20 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	5,1153
6A20R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=20 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	4,2189
6A25FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 25 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	5,6983
6A25R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=25 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	5,5184
6A32	Tubo in acciaio zincato diametro 32 mm	m	4,0774
6A32CV	Collare in acciaio per tubo ACC-ZN diam. 32 mm avvitabile Teaflex	cad	2,6266
6A32FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 32 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	5,8922
6A32R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=32 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	7,4113
6A40FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 40 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	6,4519
6A40R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=40 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	10,534
6A50	Tubo in acciaio zincato diametro 50 mm	m	6,367
6A50CV	Collare in acciaio per tubo ACC-ZN diam. 50 mm avvitabile Teaflex	cad	2,6529
6A50FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 50 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	7,1428
6A50R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=50 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	14,1285
6A63FIN	Tubo in acciaio zincato diametro 63 mm, profilato da nastro zincato, elettrosaldato, con riporto di zinco sulla saldatura, curvabile a freddo, adatto per realizzare impianti elettrici stagni con elevata protezione meccanica a continuità di terra, protezione minima IP 64 non filettabile. In opera.	m	8,556
6A63R	Raccordo in Acciaio Zincato a caldo diam=63 mm a continuità di terra e protezione minima IP 64 per tubo/tubo o tubo/guida cavo. In opera.	cad	59,7418
6B0016F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=16 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	5,2036
6B0020F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=20 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	5,3045
6B0025F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=25 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	5,6113
6B0032F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=32 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	6,143
6B0040F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=40 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	6,9278
6B0050F	Tubo in materiale plastico rigido serie pesante diam=50 mm a norme CEI 23-8, munito del Marchio Italiano di Qualità, da posarsi a vista completo di raccorderia, quota parte curve e accessori per il fissaggio e la posa. In opera.	m	8,0985
1001	Demolizione di massicciate in materiale arido di qualsiasi natura, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per altezza fino a 25 cm.	mq	1,06
1002	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su mezzi di trasporto e l'allontanamento del materiale scavato fino ad un massimo di 1.500 m: In roccia alterata.	mc	9,74
1005	Rinterro compreso ravvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote del terreno preesistente ed il costipamento prescritto: con materiale arido tipo A1, A2-4, A2-5, A3 proveniente da cave o da idoneo impianto di recupero rifiuti-inerti.	mc	21,91
1006	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di pietrisco di diametro da 3 a 6 cm e sabbia, impastato a caldo con bitume in mis. tra il 2% ed il 3% del peso degli inerti, in idonei impianti di dosaggio, conformemente alle norme CNR, steso in opera con vibrafrittrici, costipato con rulli compressori, compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 8 cm.	mq	11,72
1007	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 kg di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi.	mq	0,98

codice	descrizione	um	prezzo unitario
1008	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 + 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli; compreso ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 6 cm.	mq	9,42
1009	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetto e graniglie avente perdita in peso alla prova Los Angeles (CNR BU n° 34), confezionato a caldo in idoneo impianto, in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, conformi alle prescrizioni del CsdA; compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in ragione di 0,7 kg/mq di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrici e costipato con appositi rulli fino ad ottenere l'indice dei vuoti prescritto dal CsdA; compresa ogni predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: spessore reso sino a 3 cm.	mq	6,82
01000A	Scarificazione di massciata stradale eseguita con mezzi meccanici compreso allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza e per uno spessore di 20 cm massimo.	mq	2,89
01000B	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: per spessori compresi fino ai 3 cm, valutato al mq per ogni cm di spessore.	mq	1,23
01001A	Demolizione di sottofondo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 5 km: per sottofondi in scampoli di pietra.	mc	8,03
01003B	Trasporto a rifiuto o ad idoneo impianto di recupero di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Valutato a ma per ogni km percorso sulla distanza tra cantiere e discarica: per trasporti fino a 10 km.	mc	7,1
01003C	Oneri di discarica, al netto del tributo spedito per il deposito in discarica dei rifiuti solidi, istituito con legge 28/12/1995 n° 549, art. 3, commi 24 e 28. Detto tributo, del quale vedi gli estremi alla successiva lettera b), andrà aggiunto agli oneri di discarica di cui al punto a). Si precisa che il tributo di cui alla lettera b) non si applica qualora i materiali di risulta o i rifiuti vengano conferiti in impianti di trattamento con recupero degli stessi: inerti (calcolati in base al volume effettivo di scavo e demolizione).	mc	6,63
01PL085	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera 250kg/mc dimensione 85x85x60cm compreso di tubo lunghezza un metro per innesto pali, con sigillatura del palo mezzo sabbia costipata nell'interspazio tra palo e tubo in cemento, con successiva formazione di zoccolo centinato in calcestruzzo di cemento e con finitura della superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura e tutti gli accessori e oneri per una corretta realizzazione. In opera, completo di scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri.	cad	180
01PL095	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera 250kg/mc dimensione 95x95x60cm compreso di tubo lunghezza un metro per innesto pali, con sigillatura del palo mezzo sabbia costipata nell'interspazio tra palo e tubo in cemento, con successiva formazione di zoccolo centinato in calcestruzzo di cemento e con finitura della superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura e tutti gli accessori e oneri per una corretta realizzazione. In opera, completo di scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri.	cad	221
01PL100	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera 250kg/mc dimensione 100x100x100cm compreso di tubo lunghezza un metro per innesto pali, con sigillatura del palo mezzo sabbia costipata nell'interspazio tra palo e tubo in cemento, con successiva formazione di zoccolo centinato in calcestruzzo di cemento e con finitura della superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura e tutti gli accessori e oneri per una corretta realizzazione. In opera, completo di scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri.	cad	234
01PL120	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera 250kg/mc dimensione 120x120x100cm compreso di tubo lunghezza un metro per innesto pali, con sigillatura del palo mezzo sabbia costipata nell'interspazio tra palo e tubo in cemento, con successiva formazione di zoccolo centinato in calcestruzzo di cemento e con finitura della superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura e tutti gli accessori e oneri per una corretta realizzazione. In opera, completo di scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri.	cad	325
01PL200	Formazione di plinto con calcestruzzo in opera 250kg/mc dimensione 150x150x100cm (dimensione esatta da definire con la D.L.) compreso di tubo lunghezza un metro per innesto pali, con sigillatura del palo mezzo sabbia costipata nell'interspazio tra palo e tubo in cemento, con successiva formazione di zoccolo centinato in calcestruzzo di cemento e con finitura della superficie ad intonaco semiliscio per un'altezza di 20 cm dal piano stradale, compresa l'assistenza alla piombatura e tutti gli accessori e oneri per una corretta realizzazione. In opera, completo di scavo, rinterro, costipamento, allontanamento del materiale di risulta, trasporto in discarica e relativi oneri.	cad	416
1POZG10	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 1000x1000 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	263,9788732
1POZG12	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 1200x1200 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	263,9788732
1POZG30	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 300x300 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	102,8109718
1POZG40	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 400x400 mm per interruzione tubazioni interrato, con chiusino in ghisa sferoidale carrabile a tenuta stagna totale, resistente alle infiltrazioni delle acque di deflusso e pluviali, carrabile al traffico intenso di automezzi leggeri e pesanti, dotato di anello d'insonorizzazione in polietilene, classe D400 secondo Norma EN124, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	119
1POZG50	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 500x500 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	124,4471831
1POZG60	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 600x600 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	144,353788
1POZG80	Pozzetto in calcestruzzo dimensioni 800x800 mm con chiusino in ghisa carrabile per interruzione tubazioni interrato o impianti di terra. In opera.	cad	221,4036901

codice	descrizione	um	prezzo unitario
2BE000	Formazione di plinto realizzato in opera in terreno vegetale, per sostegno palo di illuminazione, comprensivo di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione in calcestruzzo in opera, eseguito su qualsiasi tipo di terreno, comprendente lo scavo, l'esecuzione del foro di incastro del palo con posa di tubo rigido lunghezza un metro, o la posa di bussola, la fornitura e posa di impasto CLS dosato a 250Kg/mc di cemento tipo 325, la fornitura e posa di un pezzo di tubo flessibile con diametro fino a 63mm che dal pozzetto adiacente si inserisce all'interno del sostegno sino a raggiungere l'altezza del punto di interrimento del sostegno stesso, compreso di chiusura temporanea del foro in attesa della posa del palo, ripristino della pavimentazione interessata dagli scavi con posa di nuovo terreno vegetale e semina secondo la tipologia esistente, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
2BE10A	2BE000: plinto in erba dimensioni 100x100x100cm. In opera.	cad	228
2BP000	Formazione di plinto realizzato in opera su marciapiede e/o pavimentazione stradale in porfido o altra pietra, dimensioni 100x100x100cm, per sostegno palo di illuminazione, comprensivo di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione in calcestruzzo in opera, eseguito su qualsiasi tipo di terreno, comprendente il recupero della pavimentazione esistente, lo scavo, l'esecuzione del foro di incastro del palo con posa di tubo rigido lunghezza un metro, o la posa di bussola, la fornitura e posa di impasto CLS dosato a 250Kg/mc di cemento tipo 325, la fornitura e posa di un pezzo di tubo flessibile con diametro fino a 63mm che dal pozzetto adiacente si inserisce all'interno del sostegno sino a raggiungere l'altezza del punto di interrimento del sostegno stesso, compreso di chiusura temporanea del foro in attesa della posa del palo, ripristino della pavimentazione interessata dagli scavi con posa di pietra recuperata dall'esistente e sostituzione delle pietre danneggiate con pietre della medesima finitura, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutte le lavorazioni per la posa della nuova pavimentazione, quali: pulizia con spazzolatura pietre recuperate dall'impianto esistente, posa con sabbia e cemento nella stessa forma di quella esistente, taglio a misura della pietra nella zona di incastro del palo e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
2BP10A	2BP000: plinto in porfido dimensioni 100x100x100cm. In opera.	cad	310
2BQE1A	Formazione di basamento per posa quadro elettrico e cassetta consegna energia, realizzato in opera su marciapiede e/o pavimentazione di qualsiasi natura, comprensivo di circa 2m di scavo per intercettazione tubazioni esistenti rete dorsale IP, quanto basta di tubazione in PVC flessibile diametro 125mm di collegamento alla rete ENEL, quanto basta di tubazione in PVC flessibile diametro 125mm di collegamento all'impianto di illuminazione pubblica e tra il nuovo quadro e la cassetta energia, formazione di basamento in calcestruzzo in opera per ancoraggio telaio, eseguito su qualsiasi tipo di terreno, comprendente il recupero della pavimentazione esistente, lo scavo, la fornitura e posa di impasto CLS dosato a 250Kg/mc di cemento tipo 325, compreso di chiusura temporanea del foro in attesa della posa del nuovo quadro elettrico, ripristino della pavimentazione interessata dagli scavi con posa di asfalto o pietra recuperata dall'esistente, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutte le lavorazioni per la posa della nuova pavimentazione e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	253,5
2MB01A	Modifica plinto esistente per installazione nuovo palo, comprensivo di tutte le opere necessarie per la corretta asportazione del palo esistente, modifica del foro nel plinto esistente. In opera.	cad	154
2PIG04A	Intercettazione cavidotto esistente e realizzazione nuovo pozzetto e collegamento al palo di illuminazione, comprensivo di esecuzione sondaggi per la ricerca della linea dorsale interrata o del cavidotto più vicino al punto luce, opere murarie per intercettazione cavidotto esistente e per realizzazione di collegamento al palo, comprensivo di scavo eseguito in qualsiasi tipo di terreno eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra, taglio e rimozione della pavimentazione esistente (o la rimozione dei masselli di pietra, carico e trasporto a deposito provvisorio e successiva rimessa in opera), eventuale uso di pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere per la corretta esecuzione dello scavo, predisposizione del massetto di sottofondo drenante, posa di pozzetto prefabbricato a sezione quadrata ad alta resistenza in CLS armato, composto da base, anello e calotta (in casi particolari e su autorizzazione della stazione appaltante è consentita la costruzione del manufatto in mattoni o in opera tramite casseri in opera), formazione dei fori per il passaggio delle tubazioni interrate, innesto dei tubi negli stessi fori e sigillatura con malta e cemento, rinfianchi in conglomerato cementizio, livellamento del chiusino rispetto al piano stradale, fissaggio del telaio e posa chiusino in ghisa a grafite sferoidale dotato di rilievi antiscivolo, munito di fori ciechi con barretta per l'apertura tramite gancio o piccone, rivestito con vernice protettiva, marcatura riportante la classe di resistenza, la norma di riferimento, l'identificazione del produttore ed il marchio di qualità rilasciato da ente di certificazione indipendente, guarnizione elastica antivibrazione in polietilene agganciata al telaio, costruito secondo Norma UNI EN 1563, esecuzione di tratto di scavo dal pozzetto al palo esistente (con fresatura profondità 40cm), posa di tubazione interrata in PVC serie pesante diametro 50mm di collegamento tra il pozzetto e il palo, riempimento scavo con bauletto di calcestruzzo (dosaggio cemento 200-250 kg/mc) mantenendo una quota finita del bauletto di 4-5cm sotto il livello della pavimentazione esistente, completo di chiusura temporanea dello scavo con materiale costipato idoneo alla messa in sicurezza della strada e alla asciugatura del calcestruzzo, successiva asportazione del materiale superficiale, pulizia, stesura di asfalto colato e ripristino dell'ultimo tratto con strato di usura in asfalto fine o ripristino della pavimentazione in pietra esistente, costipazione con mezzi meccanici e tutte le accortezze per garantire un corretto ripristino del piano superficiale (senza formazione di cunette o dossi), completo di trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, quota parte per utilizzo mezzi d'opera e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori (escluso ogni onere eventualmente richiesto dall'Ente Gestore rete elettrica BT per l'assistenza alle operazioni o per la messa fuori servizio dell'impianto BT). In opera.	cad	275
2PMCG4A	Nuovo telaio per pozzetto esistente con chiusino in ghisa sferoidale carrabile a tenuta stagna totale dimensioni 400x400 mm, resistente alle infiltrazioni delle acque di deflusso e pluviali, carrabile al traffico intenso di automezzi leggeri e pesanti, classe D400 secondo Norma EN124, completo di tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	154

codice	descrizione	um	prezzo unitario
2PMQCEA	Ricerca e rimessa in quota di pozzetto esistente, comprensivo di esecuzione sondaggi per la ricerca del pozzetto, opere murarie per intercettazione pozzetto, comprensivo di scavo eseguito in qualsiasi tipo di terreno eseguito a macchina o con eventuale intervento manuale ove occorra, taglio e rimozione della pavimentazione esistente (o la rimozione dei masselli di pietra, carico e trasporto a deposito provvisorio e successiva rimessa in opera), pulizia dai detriti contenuti nel pozzetto, rimozione chiusino e telaio esistente, installazione anelli di prolunga in CLS, rinfianchi in conglomerato cementizio, livellamento del chiusino rispetto al piano stradale, fissaggio del telaio e del chiusino recuperati, ripristino della pavimentazione nella zona interessata dalle opere edili, trasporto in discarica dei materiali di risulta e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	110
2SA04A	Scavo per formazione nuovo cavidotto interrato su pavimentazione esistente in asfalto, comprensivo di: demolizione di massicciate e di sottofondo per una larghezza di 0,40 m, da eseguire in materiale arido e stabilizzato di qualsiasi natura, con mezzi meccanici, compreso trasporto in discarica, tagli laterali continui con fresatura e rimozione di eventuali manufatti superficiali quali cordoli, pozzetti o altro, scavo a sezione obbligatoria ristretta : larghezza 0,40 m profondità 0,60 m, per posa delle tubazioni (comutate a parte) sia all'asciutto che in presenza di acqua, compreso ogni onere per le piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la lunghezza della zona scelta per la sede della condotta e per la sede dell'opera, compreso l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette, compresi paleggi, sollevamento carico, ammassamento, lateralmente alla fossa, del materiale da riprendere per i rinterrati delle condotte: in terreno naturale; terreno poco coerente in sito quale: terra, ghiaie, sabbie, limi, argille, ecc., sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni, rinterro della fossa aperta successivamente alla posa delle tubazioni (comutate a parte) con materiale proveniente dagli scavi (da confermare da parte della DL) o con materie arido inerte riciclato e non legato proveniente da impianti di recupero e trattamento regolarmente autorizzati, posa di nastro di localizzazione larghezza mm 100, costituito da un doppio film in polietilene (uno rosso e l'altro trasparente) con inseriti due fili in acciaio con apposita foratura per assicurare il permanente contatto dei fili con il terreno e consentire la localizzazione con il metodo induttivo da parte dei cercametri, marchiato ogni metro sul lato interno del film trasparente con la scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI", da posizionare durante il rinterro, al di sopra di almeno 30 cm (norma UNI CEI 70030) sulla verticale della tubazione da proteggere, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi, successiva fresatura della pavimentazione esistente per una larghezza di 0,6 m al fine di consentire la posa degli strati successivi e il corretto ripristino della pavimentazione esistente, comprensivo di trasporto e oneri di discarica, pulizia dello scavo con scopa e aria compressa, stesura di strato di emulsione bituminosa acida al 60% per ancoraggio, stesa su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi, posa di strato di conglomerato bituminoso di collegamento (binder) per uno spessore reso sino a 7 cm costituito da miscela di pietrischetto, graniglia e sabbia dimensione massima fino a 3 cm e da bitume puro in ragione del 4 ÷ 5%, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli, stesura di ulteriore strato di emulsione bituminosa acida al 60% per ancoraggio, stesa su sottofondi rullati o su strati bituminosi precedentemente stesi, posa di strato di usura in conglomerato bituminoso (tappetino), ottenuto con pietrischetto e graniglie avente perdita	ml	42
2SC04A	Scavo per la formazione di nuovo cavidotto interrato, dimensioni 40x70cm, comprensivo di demolizione e asportazione di pavimentazione in calcestruzzo, eseguita con mezzi meccanici e a mano, compresi i tagli laterali continui con fresatura, rimozione di eventuali manufatti superficiali quali cordoli o di altro genere, scavo a sezione ristretta e obbligatoria eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, in terreno asciutto o bagnato, escluso roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura, l'estirpazione di ceppaie, compreso lo spianamento del fondo e sbadacchiature delle pareti, formazione di letto di sabbia, rinterro successivo alla posa del cavidotto (cavidotto computato a parte) compreso la rinalzata e prima ricopertura, la posa di nastro monitore, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere, trasporto in discarica dei materiali di risulta comprensivo di carico sull'automezzo, trasporto e indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata, posa di strato di collegamento (binder), stagionatura e successiva pulizia e stesura di finitura in calcestruzzo come pavimentazione esistente, perfettamente raccordato alla preesistente pavimentazione adiacente e pulizia finale. In opera.	ml	46
2SE04A	Scavo per formazione nuovo cavidotto interrato in terreno vegetale, comprensivo di: demolizione di sottofondo per una larghezza di 0,40 m, da eseguire in materiale arido e stabilizzato di qualsiasi natura, con mezzi meccanici, compreso trasporto in discarica, scavo a sezione obbligatoria ristretta: larghezza 0,40 m profondità 0,60 m, per posa delle tubazioni (comutate a parte) sia all'asciutto che in presenza di acqua, compreso ogni onere per le piste di accesso, il taglio delle piante e l'estirpazione di radici e ceppaie per tutta la lunghezza della zona scelta per la sede della condotta e per la sede dell'opera, compreso l'aggottamento, l'esaurimento e l'allontanamento con qualsiasi mezzo dell'acqua dallo scavo, la profilatura delle pareti, lo spianamento del fondo e la verifica delle livellette, compresi paleggi, sollevamento carico, ammassamento, lateralmente alla fossa, del materiale da riprendere per i rinterrati delle condotte: in terreno naturale; terreno poco coerente in sito quale: terra, ghiaie, sabbie, limi, argille, ecc., sottofondo eseguito per letto di posa di tubazioni, costituito da uno strato di 15 cm di sabbia di cava lavata, in opera compreso ogni onere per trasporto, stesura e regolarizzazione del fondo dello scavo mediante mezzi meccanici ed eventuale rinfianco attorno alle tubazioni, rinterro della fossa aperta successivamente alla posa delle tubazioni (comutate a parte) con materiale proveniente dagli scavi (da confermare da parte della DL) o con materie arido inerte riciclato e non legato proveniente da impianti di recupero e trattamento regolarmente autorizzati, posa di nastro di localizzazione larghezza mm 100, costituito da un doppio film in polietilene (uno rosso e l'altro trasparente) con inseriti due fili in acciaio con apposita foratura per assicurare il permanente contatto dei fili con il terreno e consentire la localizzazione con il metodo induttivo da parte dei cercametri, marchiato ogni metro sul lato interno del film trasparente con la scritta indelebile "ATTENZIONE CAVI ELETTRICI", da posizionare durante il rinterro, al di sopra di almeno 30 cm (norma UNI CEI 70030) sulla verticale della tubazione da proteggere, compresa rinalzata e prima ricopertura, riempimento successivo a strati ben spianati e formazione sopra il piano di campagna del colmo di altezza sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, ripristino e formazione dei fossetti superficiali di scolo, compreso anche i necessari ricarichi, posa di strato di terreno vegetale e semina, fino ad ottenere lo stesso livello della pavimentazione esistente, completo di tutti gli oneri e accessori per la corretta esecuzione dei lavori. In opera.	ml	23

codice	descrizione	um	prezzo unitario
2SM04A	Scavo per la formazione di nuovo cavidotto interrato, dimensioni 40x70cm, comprensivo di demolizione e asportazione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso eseguita con mezzi meccanici e a mano, compresi i tagli laterali continui con fresatura, rimozione di eventuali manufatti superficiali quali cordoli o di altro genere, scavo a sezione ristretta e obbligata eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, in terreno asciutto o bagnato, escluso roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi, i relitti di muratura, l'estirpazione di ceppaie, compreso lo spianamento del fondo e sbadacchiature delle pareti, formazione di letto di sabbia, rinterro successivo alla posa del cavidotto (cavidotto computato a parte) compreso la rinalzata e prima ricopratura, la posa di nastro monitore, la formazione del colmo sufficiente a compensare l'eventuale assestamento, con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere, trasporto in discarica dei materiali di risulta comprensivo di carico sull'automezzo, trasporto e indennità di conferimento a discarica controllata e autorizzata, posa di strato di chiusura temporaneo realizzato con conglomerato bituminoso pressato con vibrofinitrice. In opera.	ml	28
6C110C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=110 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	6,234163636
6C125C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=125 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	7,19
6C140C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=140 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	8,486691041
6C160C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=160 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	8,289788188
6C200C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=200 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	14,17344413
6C50C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=50 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	3,284931894
6C63C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=63 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	3,466090017
6C90C	Cavidotto in polietilene flessibile corrugato doppia parete diam=90 mm, da posarsi interrato nei sottofondi dei pavimenti o esterno, completo di accessori per la posa e quota parte di manicotti. In opera.	m	4,313212763
012SIG07	Collegamento a corpo illuminante a parete comprensivo di derivazione dal pozzetto interrato con quanto basta di linea di alimentazione al corpo illuminante, realizzato con cavo FG7R 2x1x2,5mmq dal pozzetto fino all'apparecchio illuminante, tubazione in acciaio zincato diametro 20mm di collegamento tra il punto di uscita a pavimento fino al corpo illuminante a parete, apposita derivazione nel pozzetto con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, raccorderia, elementi per il fissaggio della tubazione, tasselli in acciaio zinco-cromati con alette antirotazione, tappo per la protezione dalla polvere, comprensivo di derivazione, crimpatura, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, d di tutti gli accessori per una corretta installazione, posa e funzionamento del corpo illuminante. In opera.	cad	117
012SIP07	Pulizia pozzetto di derivazione e cavidotto esistente comprensivo di apertura pozzetto, verifica integrità dello stesso, pulizia da detriti e residui sabbiosi, verifica collegamento e derivazione cavi e reinstallazione chiusino. In opera.	cad	13,416
012SIP0A	Derivazione linea dal pozzetto con giunzione rapida tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare (per derivazione singola linea) avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	13,36524359
012SIP0B	Derivazione linea dal pozzetto con giunzione rapida tipo Ray Tech Klik 2001-Fire o similare (per derivazione di più linee) avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 125x36x56x35mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	21,57076923
012SIP0C	Derivazione linea dal pozzetto con giunzione rapida tipo Ray Tech Klik 2002-Fire o similare (per derivazione di più linee) avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 185x47x75x43mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	47,04341026
012SIP0D	Derivazione linea dal pozzetto con giunzione rapida tipo Ray Tech Klik 0 Fire o similare (per derivazione doppia linea) avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 95x43x28mm per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	21,96474359
012SIP0E	Derivazione linea dal pozzetto (per singola linea) con giunzione rapida tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare "in esecuzione speciale" per derivazione tra conduttori di rame ed alluminio al fine di evitare corrosioni galvaniche che rendono inaffidabile la connessione stessa, derivazione costituita da appositi morsetti a compressione in bimetallo Cu-AL o connettori equivalenti corredati internamente da grasso antiossidante, isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	18,49319231
012SIP0F	Derivazione linea dal pozzetto con n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare "in esecuzione speciale" per derivazione tra conduttori di rame ed alluminio al fine di evitare corrosioni galvaniche che rendono inaffidabile la connessione stessa, derivazione costituita da appositi morsetti a compressione in bimetallo Cu-AL o connettori equivalenti corredati internamente da grasso antiossidante, isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	34,37448718
012SIP10	Derivazione linea dal pozzetto con n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Klik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera. (linea e tubazione computate a parte).	cad	28

codice	descrizione	um	prezzo unitario
012SIP15	Rifacimento linea alimentazione corpo illuminante a palo, completo di pulizia pozzetto interrato con rimozione detriti e residui sabbiosi, smantellamento linea terminale esistente dal pozzetto al corpo illuminante ed infilaggio nuova linea in cavo FG7R 2x2,5mmq, collegamento elettrico al corpo illuminante, derivazione nel pozzetto con utilizzo di n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta derivazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	cad	41
012SIP20	Collegamento tra linea dorsale interrata e linea precordata aerea, comprensivo di derivazione all'interno del pozzetto interrato da realizzare con giunti in gel polimerico reticolato, quota parte per risalita linea all'interno del palo con cavo precordato RE4"E4*X, appositi supporti di amarro per il fissaggio della linea precordata al palo, corda metallica da fissare a basamento per la controbilanciatura e tesatura della linea aerea, completo di fascette in acciaio zincato, supporti e morse di sospensione, tenditore in acciaio inox, fissaggio a pavimento della corda metallica, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	62
012SIP21	Collegamento corpo illuminante alimentato da linea aerea in rame e/o alluminio, comprensivo di supporti di amarro per posa linea aerea al palo, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, sospensioni, fascette, derivazione, posa e collegamento di cavo FG7R 2x2.5mmq fino all'apparecchio e tutti gli accessori per una corretta alimentazione del corpo illuminante. In opera.	cad	43,7
012SIP22	Formazione di tenditore per la controbilanciatura dell'ultimo palo collegato alla linea aerea in precordato, realizzato con cavo in acciaio, appositi supporti di fissaggio al palo, tenditore regolabile in acciaio inox, fascette, fissaggio della corda di acciaio alla pavimentazione, realizzazione di basamento in calcestruzzo da interrato nel punto di ancoraggio della corda metallica (dimensioni indicative del plinto 400x400x500mm), completo di collegamento e accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	55
012SIP32	Realizzazione di collegamento tra pozzetto interrato (computato a parte) e palo interrato esistente formato da scavo porzione di asfalto profondità minima 500mm, eventuale modifica del plinto esistente, foratura del palo, posa di nuova tubazione in pvc diam.40mm, sigillatura del palo, ripristino del basamento esistente, reinterro e ripristino pavimentazione esistente con tappetino d'usura. In opera.	cad	50,7
012SIP35	Distribuzione dorsale per alimentazione corpi illuminanti sottopasso, comprensivo di tubo corrugato doppia catena diam. 40 mm derivato da pozzetto esistente, giunto di riduzione, risalita a parete con tubo in acciaio zincato diam. 25 mm fino al primo corpo illuminante completo di: curve, fissaggio e tutti gli accessori per una corretta posa. In opera	cad	147,4
012SIP36	Derivazione dalla linea dorsale esistente per alimentazione del corpo illuminante con crepuscolare esterno di comando comprensivo di scatola di derivazione realizzata in materiale termoplastico poliammide colore grigio IP54 con morsetteria interna a doppio isolamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante e fissaggio della linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	127
012SIP37	Derivazione dalla linea dorsale esistente per alimentazione corpo illuminante comprensivo di scatola di derivazione realizzata in materiale termoplastico poliammide colore grigio IP54 con morsetteria interna a doppio isolamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, fissaggio della linea terminale e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	54
012SIP38	Formazione di nuovo punto di alimentazione apparecchio illuminante a parete posizionato più in alto rispetto a quello esistente, completo di derivazione da punto luce esistente, posa di nuova linea in cavo FG7OR 2x4mmq, tubazione in acciaio zincato diametro 20mm, completa di fissaggio, derivazione della linea, raccordo con la tubazione esistente a parete e ripristino della facciata nel punto di giunzione. In opera.	cad	65
012SIP39	Formazione di nuovo punto luce con alimentazione dal punto luce precedente, completo di circa 30m di tubazione in acciaio zincato diam.25mm posata a parete per posa nuova linea in cavo (computata a parte), derivazione dal punto luce precedente con n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, fascette in acciaio zincato, scatola di derivazione, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta predisposizione del nuovo punto luce. In opera.	cad	230
4GELN10A	Derivazione da linea dorsale e formazione di nuova linea terminale per alimentazione corpo illuminante, completa di n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, crimpatura, derivazione linea, quanto basta di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, rimozione eventuale linea e giunti esistenti non idonei e tutti gli accessori per una corretta derivazione e alimentazione del punto luce. In opera.	cad	41
4GNCLE1A	Rifacimento derivazione punto luce attualmente alimentato da dorsale con neutro concentrico, comprensivo di scollegamento linea terminale esistente, taglio e isolamento del neutro concentrico, individuazione e segnalazione con nastro colorato del conduttore di neutro e delle fasi della linea dorsale esistente, rifacimento derivazioni con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similari aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	40
4GNCLN1A	Rifacimento punto di alimentazione apparecchio illuminante attualmente derivato da dorsale con neutro concentrico, comprensivo di scollegamento e sfilaggio linea terminale dal pozzetto fino al punto luce, con rimozione dell'eventuale derivazione in portella nel palo, fornitura e posa di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento tra la dorsale BT e il corpo illuminante, taglio e isolamento del neutro concentrico, individuazione e segnalazione con nastro colorato del conduttore di neutro e delle fasi della linea dorsale esistente, rifacimento derivazioni con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similari aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	53
4GND010A	Derivazione tra linee dorsali quadripolari, completa di n.4 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm (vedi particolari sulle tavole di progetto) con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione della linea dorsale. In opera.	cad	55,4

codice	descrizione	um	prezzo unitario
4GNLP10A	Collegamento a corpo illuminante su palo di illuminazione comprensivo di derivazione dal pozzetto interrato con quanto basta di linea di derivazione dal pozzetto interrato al corpo illuminante realizzato con cavo FG7R 2x2,5mmq, tubazione interrata in PVC serie pesante di diametro 40/50mm, apposita derivazione nel pozzetto con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta derivazione. In opera.	cad	48
4MNLE01A	Nuova derivazione da linea aerea per alimentazione corpo illuminante, con fornitura e posa di n.2 giunzioni idonee per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, ricollegamento della linea terminale esistente in cavo FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento al corpo illuminante, crimpatura, derivazione linea, rimozione derivazioni esistenti, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione dei lavori. In opera.	cad	32
4MNLN05A	Formazione di nuova alimentazione punto luce a parete (su ponte stradale), comprensivo di quota parte per fissaggio della linea dorsale al ponte (linea computata a parte), n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare avente le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da un gel polimerico reticolato, involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, linea di derivazione al corpo illuminante realizzato con cavo FG7R 2x1x2,5mmq, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	62
4NCLP10A	Formazione di nuovo punto luce con alimentazione dal punto luce precedente, completo di circa 50 metri di linea in cavo FG7R 2x1x10mmq derivata dalla linea aerea precordata di alimentazione del punto luce precedente, discesa della linea all'interno del palo del punto luce precedente, circa 22 metri di tubazione in acciaio zincato diam.25mm posata a parete, tubazione in pvc diam.50mm di collegamento tra il pozzetto (computato a parte) e la tubazione a vista, derivazione con n.2 giunzioni rapide tipo Ray Tech Clik 2000-Fire o similare aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario, costituito da gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm, uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di collegamento, crimpatura, derivazione linea, fascette in acciaio zincato, scatola di derivazione, cablaggio e tutti gli accessori per una corretta predisposizione del nuovo punto luce. In opera.	cad	195
4RMLA01C	Collegamento corpo illuminante alimentato da nuovo crepuscolare esterno IP65, comprensivo di alimentazione da linea elettrica aerea esistente (IP o energia), fornitura e posa di crepuscolare e staffa di fissaggio, morsetti idonei per la derivazione da cavi in rame e/o alluminio, fascette, cavo FG7R 2x2,5mmq fino all'apparecchio, collegamenti e tutti gli accessori per una corretta alimentazione e comando del corpo illuminante. In opera.	cad	75
4RPEGLP1C	Rifacimento punto di alimentazione apparecchio illuminante con derivazione in Promiscuità Elettrica da linea BT Energia all'interno della portella, comprensivo di scollegamento linea terminale all'interno della portella e sfilaggio linea terminale esistente fino al punto luce, fornitura e posa di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento tra la portella e il crepuscolare e/o corpo illuminante, rifacimento derivazioni con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similari aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori (escluso ogni onere eventualmente richiesto dall'Ente Gestore rete elettrica per l'assistenza alle operazioni o per la messa fuori servizio dell'impianto BT). In opera.	cad	84
4RPEGLP1P	Rifacimento punto di alimentazione apparecchio illuminante in Promiscuità Elettrica con la linea BT Energia e derivazione eseguita in pozzetto, comprensivo di scollegamento e sfilaggio linea terminale fino al punto luce, rimozione dell'eventuale derivazione in portella nel palo, fornitura e posa di linea FG7R 2x1x2,5mmq di collegamento tra la linea in uscita dalla dorsale BT e il crepuscolare e/o corpo illuminante, rifacimento derivazioni con n.2 giunzioni rapide Ray Tech Clik 2000-Fire o similari aventi le seguenti caratteristiche: isolamento primario costituito da un gel polimerico reticolato e involucro plastico isolante, dimensioni 75x30x40x31mm con uscita cavi a 30° per cavi estrusi 0,6/1kV, completo di trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori (escluso ogni onere eventualmente richiesto dall'Ente Gestore rete elettrica BT per l'assistenza alle operazioni o per la messa fuori servizio dell'impianto BT). In opera.	cad	84
66ZFAC	Sospensione cavo elettrico mediante fume in acciaio zincato diametro 6 mm, compreso di appositi tiranti, staffe, ganci, collari per il fissaggio a palo, posata a parete o tra palo e palo, completa di tesatura, formazione di doppio amarro negli attraversamenti stradali e tutti gli accessori e le opere per una corretta installazione e collegamento. In opera.	m	4,16
66ZTES	Fornitura e posa di nuovo supporto per apparecchio illuminante a sospensione, comprensivo di q.b. di fune in acciaio inox di sezione idonea alla sospensione del corpo illuminante, fissaggio alle pareti o ai sostegni di illuminazione pubblica, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	48
57AC1	Accenditore per equipaggiamento elettrico di complessi al Sodio Alta Pressione o Joduri Metallici, alimentazione 230V, circuito completamente allo stato solido, morsetti in poliarnide, IP20, contenitore in alluminio. In opera per lampada sino a 70W.	cad	36,7385
57AC2	Accenditore per equipaggiamento elettrico di complessi al Sodio Alta Pressione o Joduri Metallici, alimentazione 230V, circuito completamente allo stato solido, morsetti in poliarnide, IP20, contenitore in alluminio. In opera per lampada sino a 600W.	cad	36,5054
57AC3	Accenditore per equipaggiamento elettrico di complessi a Sodio Alta Pressione o joduri metallici, alimentazione 230V, circuito completamente allo stato solido, morsetti in poliarnide, IP20, contenitore in alluminio. In opera per lampada da 1000W.	cad	37,769
57ALIM100	Alimentatore 100W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici o sodio alta pressione adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	33,206
57ALIM101	Alimentatore 1000W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	147,2459
57ALIM150	Alimentatore 150W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici o sodio alta pressione adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	37,8743

codice	descrizione	um	prezzo unitario
57ALIM250	Alimentatore 250W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici o sodio alta pressione adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	46,9091
57ALIM400	Alimentatore 400W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici o sodio alta pressione adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	56,8213
57ALIM70	Alimentatore 70W convenzionale in aria con protezione termica per lampade joduri metallici o sodio alta pressione adatto per essere installato all'interno di corpi illuminanti stradali con grado di protezione sino a IP55, da fornire entro armatura stradale e completa di fissaggio su eventuale piastra di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	31,1843
57RBC614	Driver elettronico per lampada CPO 140W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 6 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	202,19
57RBC645	Driver elettronico per lampada CPO 45W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 6 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	194
57RBC660	Driver elettronico per lampada CPO 60W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 6 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	194
57RBC690	Driver elettronico per lampada CPO 90W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 6 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	198,095
57RBC814	Driver elettronico per lampada CPO 140W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 8 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	202,19
57RBC845	Driver elettronico per lampada CPO 45W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 8 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	194
57RBC860	Driver elettronico per lampada CPO 60W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 8 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	194
57RBC890	Driver elettronico per lampada CPO 90W, regolazione del flusso a singola fase, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%) tramite ciclo preprogrammato da 8 ore, protezione dai fulmini 10 kV/5kA,	cad	198,095
57RBS670	Driver elettronico per lampada SON 70W, funzione di regolazione del flusso graduale integrata, diminuzione dal 100% al 50% di luce (potenza 60%), tempo di regolazione del flusso di 6 ore, protezione dai fulmini 6 kV/2kA,	cad	122,11
57REC045	Driver elettronico per lampada CPO 45W, protezione dai fulmini 10 kV/5kA, protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	194
57REC060	Driver elettronico per lampada CPO 60W, protezione dai fulmini 10 kV/5kA, protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	194
57REC090	Driver elettronico per lampada CPO 90W, protezione dai fulmini 10 kV/5kA, protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	198,55
57REC140	Driver elettronico per lampada CPO 140W, protezione dai fulmini 10 kV/5kA, protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	202,19
57RES070	Driver elettronico per lampada SON 70W, protezione dai fulmini 4 kV/2kA, protezione da umidità e vibrazioni, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	122,11
57RES100	Driver elettronico per lampada SON 100W, protezione dai fulmini 4 kV/2kA, protezione da umidità e vibrazioni, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	129,75
57RES150	Driver elettronico per lampada SON 150W, protezione dai fulmini 4 kV/2kA, protezione da umidità e vibrazioni, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.	cad	129,75
57SAP	Starter elettronico per accenditore lampade al Sodio Alta Pressione o joduri Metallici da installatore entro armatura stradale. In opera.	cad	17,3744
58ALB100	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 1000W/22.000 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	19,496
58ALB150	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 150W/2.200 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	15,427
58ALB151	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 1500W/35.000 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	21,6983
58ALB200	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 200W/3.200 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	13,2691
58ALB201	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 2000W/55.000 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	25,047
58ALB250	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 250W/4.000 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	15,4828
58ALB300	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 300W/5.100 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	13,0477
58ALB500	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 500W/9.500 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	14,1546

codice	descrizione	um	prezzo unitario
58ALB750	Lampada alogena lineare bi-attacco R7s 750W/15.500 lumen con fusibile incorporato con filamento rinforzato, durata media 4.000 ore, temperatura di calore 2.900 K, per posa entro faretto ornamentale con verto di protezione. In opera.	cad	16,9761
58CPO045	Lampada tubolare agli alogenuri metallici CPO 45W 4.950 lumen con attacco PGZ12, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	100,3868
58CPO060	Lampada tubolare agli alogenuri metallici CPO 60W 7.200 lumen con attacco PGZ12, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	100,1471
58CPO090	Lampada tubolare agli alogenuri metallici CPO 90W 10.800 lumen con attacco PGZ12, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	102,0345
58CPO140	Lampada tubolare agli alogenuri metallici CPO 140W 16.500 lumen con attacco PGZ12, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	108,2998
58FLOE3	Sostituzione di alimentatore elettronico per lampade fluorescenti compatte comprensivo di ricerca guasto, sostituzione alimentatore e tutte le lavorazioni necessarie. In opera.	cad	54,22
58JMB070	Lampada a Joduri Metallici bi-spina (G12) da 70W da inserire all'interno di proiettori. In opera.	cad	60,0789
58JMB150	Lampada a Joduri Metallici bi-spina (G12) da 150W da inserire all'interno di proiettori. In opera.	cad	63,0304
58JME250	Lampada ellissoidale a Joduri metallici da 250W/19.000 lumen a bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	55,6516
58JME400	Lampada ellissoidale a Joduri metallici da 400W/31.000 lumen a bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	64,5062
58JMP070	Lampada a Joduri metallici "POWER STAR" da 70W/5.300 lumen con bi-attacco a vetro chiaro per funzionamento con accenditore. In opera.	cad	63,0304
58JMP150	Lampada a Joduri metallici "POWER STAR" da 150W/11.000 lumen con bi-attacco a vetro chiaro per funzionamento con accenditore. In opera.	cad	68,9334
58JMR075	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 75W/1.500 lumen a due attacchi R7s per montaggio entro proiettori compatti per interno. In opera.	cad	54,1758
58JMR150	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 150W/2.200 lumen a due attacchi R7s per montaggio entro proiettori compatti per interno. In opera.	cad	14,3303
58JMT100	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 1.000W/80.000 lumen con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	86,6426
58JMT200	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 2.000W/170.000 lumen con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	122,0608
58JMT250	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 250W/19.000 lumen con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	48,2728
58JMT400	Lampada tubolare in vetro chiaro a Joduri metallici da 400W/32.500 lumen con attacco E 27 - E 40 adatta per il funzionamento con accenditore separato, montaggio all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale. In opera.	cad	60,8168
58SAP100	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 100W/9.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	32,0394
58SAP150	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 150W/15.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	34,2531
58SAP250	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 250W/28.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	45,3213
58SAP400	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 400W/46.000 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	37,9425
58SAP50	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 50W/3.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	26,1364
58SAP70	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 70W/5.800 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	28,35
58SAP999	Lampada ellissoidale al Sodio Alta Pressione 1.000W/120.000 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	98,4486
58SAT050	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 50W/3.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	24,6606
58SAT070	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 70W/6.100 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	26,1364
58SAT100	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 100W/10.000 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	32,0394
58SAT150	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 150W/16.000 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	33,5152
58SAT250	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 250W/28.500 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	44,4359

codice	descrizione	um	prezzo unitario
58SAT400	Lampada tubolare chiara al Sodio Alta Pressione 400W/48.000 lumen con bulbo polverizzato con attacco E 27 - E 40, funzionamento tramite accenditore esterno e da inserire all'interno dei corpi illuminanti per l'impiego su armatura stradale e proiettori. In opera.	cad	50,4864
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	protezione da umidità e vibrazioni, stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
	stabilizzazione della potenza della lampada del 95-97% per un ampio intervallo di tensione di rete di 180-300 V, completo di fissaggio, collegamento elettrico alla lampada e alla linea. In opera.		
4706101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x6A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	157,4522
4706102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x6A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	146,6851
4706103	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x6A Id=500mA PDI=10kA classe A modulare	nr	146,6851
4710041	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato unipolare con neutro apribile 2x10A Id=30mA PDI=4,5kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	129,057
4710061	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=30mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	145,7105
4710062	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=300mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	134,9434
4710063	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=500mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	134,9434
4710101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	150,6376
4710102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	139,8705
4710103	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=500mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	139,8705
4710251	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=30mA PDI=25kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	160,8478
4710252	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x10A Id=300mA PDI=25kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	150,0807
4716041	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=30mA PDI=4.5kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	129,057
4716042	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=300mA PDI=4.5kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	118,2899
4716061	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=30mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	145,7105
4716062	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=300mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	134,9434
4716101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	134,9434
4716102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	139,8705
4716103	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=500mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	139,8705
4716251	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=30mA PDI=25kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	160,8478
4716253	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x16A Id=500mA PDI=25kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	150,0807
4720061	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x20A Id=30mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	145,7105
4720062	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x20A Id=300mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	134,9434
4720101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x20A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	153,2521
4720102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x20A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	142,4849
4720103	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato bipolare 2x20A Id=500mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	142,4849

codice	descrizione	um	prezzo unitario
4840152	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x40A Id=300mA PDI=15kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	297,3139
4850061	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x50A Id=30mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	333,6889
4850062	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x50A Id=300mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	284,5717
4850101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x50A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	356,0198
4850102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x50A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	306,9026
4863061	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=30mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	333,6889
4863062	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=300mA PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	284,5717
4863101	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=30mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	351,0463
4863102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	351,0463
4863103	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=500mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	301,929
4880102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x80A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	393,6353
4899102	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x100A Id=300mA PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	404,4023
45100604	Interruttore magnetotermico bipolare un polo protetto In=6A 230V PDI=4,5kA 1 modulo, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	21,8987
45101004	Interruttore magnetotermico bipolare un polo protetto In=10A 230V PDI=4,5kA 1 modulo, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	22,9351
45101604	Interruttore magnetotermico bipolare un polo protetto In=16A 230V PDI=4,5kA 1 modulo, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	22,9351
45102010	Interruttore magnetotermico unipolare In=20A 230V PDI=10kA 1 modulo, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	31,5597
45200604	Interruttore magnetotermico bipolare In=6A 230V PDI=4.5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	31,3972
45200606	Interruttore magnetotermico bipolare In=6A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	53,0552
45200610	Interruttore magnetotermico bipolare In=6A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	58,7869
45201004	Interruttore magnetotermico bipolare In=10A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	30,3917
45201006	Interruttore magnetotermico bipolare In=10A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	47,0452
45201010	Interruttore magnetotermico bipolare In=10A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	51,9723
45201025	Interruttore magnetotermico bipolare In=10A 230V PDI=25kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,1825
45201604	Interruttore magnetotermico bipolare In=16A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	30,3917
45201606	Interruttore magnetotermico bipolare In=16A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	47,0452
45201610	Interruttore magnetotermico bipolare In=16A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	51,9723
45201625	Interruttore magnetotermico bipolare In=16A 230V PDI=25kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,1825
45202004	Interruttore magnetotermico bipolare In=20A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	31,2116
45202006	Interruttore magnetotermico bipolare In=20A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	47,0452
45202010	Interruttore magnetotermico bipolare In=20A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	54,5868
45202025	Interruttore magnetotermico bipolare In=20A 230V PDI=25kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,1825
45202504	Interruttore magnetotermico bipolare In=25A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	31,2116
45202506	Interruttore magnetotermico bipolare In=25A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	47,0452
45202510	Interruttore magnetotermico bipolare In=25A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	52,8619
45202525	Interruttore magnetotermico bipolare In=25A 230V PDI=25kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,1825
45203204	Interruttore magnetotermico bipolare In=32A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	32,7277
45203206	Interruttore magnetotermico bipolare In=32A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	47,0452
45203210	Interruttore magnetotermico bipolare In=32A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	53,7514
45203215	Interruttore magnetotermico bipolare In=32A 230V PDI=15kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,1825
45204004	Interruttore magnetotermico bipolare In=40A 230V PDI=4,5kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	39,2041
45204006	Interruttore magnetotermico bipolare In=40A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	67,2202

codice	descrizione	um	prezzo unitario
45204010	Interruttore magnetotermico bipolare In=40A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	72,9751
45204015	Interruttore magnetotermico bipolare In=40A 230V PDI=15kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	75,6492
45205006	Interruttore magnetotermico bipolare In=50A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	74,0202
45205010	Interruttore magnetotermico bipolare In=50A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	79,7751
45205015	Interruttore magnetotermico bipolare In=50A 230V PDI=15kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	82,0492
45206306	Interruttore magnetotermico bipolare In=63A 230V PDI=6kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	74,0202
45206310	Interruttore magnetotermico bipolare In=63A 230V PDI=10kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	79,7751
45206315	Interruttore magnetotermico bipolare In=63A 230V PDI=15kA 2 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	82,0492
45300604	Interruttore magnetotermico tripolare In=6A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	62,2819
45300606	Interruttore magnetotermico tripolare In=6A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	83,383
45300610	Interruttore magnetotermico tripolare In=6A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45300625	Interruttore magnetotermico tripolare In=6A 400V PDI=25kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	109,3726
45301004	Interruttore magnetotermico tripolare In=10A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	61,9106
45301006	Interruttore magnetotermico tripolare In=10A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	74,2325
45301010	Interruttore magnetotermico tripolare In=10A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	86,709
45301025	Interruttore magnetotermico tripolare In=10A 400V PDI=25kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45301604	Interruttore magnetotermico tripolare In=16A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	60,936
45301606	Interruttore magnetotermico tripolare In=16A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	74,2325
45301610	Interruttore magnetotermico tripolare In=16A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	86,709
45301625	Interruttore magnetotermico tripolare In=16A 400V PDI=25kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45302004	Interruttore magnetotermico tripolare In=20A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	61,9106
45302006	Interruttore magnetotermico tripolare In=20A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	75,5087
45302010	Interruttore magnetotermico tripolare In=20A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	86,709
45302025	Interruttore magnetotermico tripolare In=20A 400V PDI=25kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45302504	Interruttore magnetotermico tripolare In=25A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	60,936
45302506	Interruttore magnetotermico tripolare In=25A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	74,2325
45302510	Interruttore magnetotermico tripolare In=25A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	86,709
45302525	Interruttore magnetotermico tripolare In=25A 400V PDI=25kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45303204	Interruttore magnetotermico tripolare In=32A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	61,9106
45303206	Interruttore magnetotermico tripolare In=32A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	75,5087
45303210	Interruttore magnetotermico tripolare In=32A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	86,709
45303215	Interruttore magnetotermico tripolare In=32A 400V PDI=15kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	96,927
45304004	Interruttore magnetotermico tripolare In=40A 400V PDI=4,5kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	69,0191
45304006	Interruttore magnetotermico tripolare In=40A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	103,5149
45304010	Interruttore magnetotermico tripolare In=40A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	115,6744
45304015	Interruttore magnetotermico tripolare In=40A 400V PDI=15kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	124,3376
45305006	Interruttore magnetotermico tripolare In=50A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	114,3149
45305010	Interruttore magnetotermico tripolare In=50A 400V PDI=10kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	126,4744
45305015	Interruttore magnetotermico tripolare In=50A 400V PDI=15kA 4.5 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	137,1376
45306306	Interruttore magnetotermico tripolare In=63A 400V PDI=6kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	116,0862
45306315	Interruttore magnetotermico tripolare In=63A 400V PDI=15kA 3 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	135,1376

codice	descrizione	um	prezzo unitario
45400604	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=6A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	76,4512
45400606	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=6A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	112,3416
45400610	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=6A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	126,9375
45400625	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=6A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	139,3987
45401004	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=10A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	76,3661
45401006	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=10A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	89,036
45401010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=10A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	105,1867
45401025	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=10A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	123,3563
45401604	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=16A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	75,1982
45401606	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=16A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	89,036
45401610	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=16A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	105,1867
45401625	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=16A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	123,3563
45402004	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=20A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	76,3661
45402006	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=20A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	89,036
45402010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=20A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	108,6598
45402025	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=20A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	123,3563
45402504	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=25A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	75,1982
45402506	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=25A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	89,036
45402510	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=25A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	105,1867
45402525	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=25A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	123,3563
45403204	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=32A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	77,3252
45403206	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=32A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	89,036
45403210	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=32A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	105,1867
45403215	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=32A 400V PDI=15kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	123,3563
45403225	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=32A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	234,616
45404004	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=40A 400V PDI=4,5kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	91,7962
45404006	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=40A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	129,5972
45404010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=40A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	146,9546
45404015	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=40A 400V PDI=15kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	165,3715
45405006	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=50A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	143,9972
45405010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=50A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	166,3281
45405015	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=50A 400V PDI=15kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	179,7715
45406306	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=63A 400V PDI=6kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	143,9972
45406310	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=63A 400V PDI=10kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	161,3546
45406315	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=63A 400V PDI=15kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	165,3715
45406325	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=63A 400V PDI=25kA 4 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	261,48
45408010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=80A 400V PDI=10kA 6 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	194,6305
45410010	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=100A 400V PDI=10 kA 6 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	205,3975
45412510	Interruttore magnetotermico tetrapolare In=125A 400V PDI=10 kA 6 moduli, posato fisso o a scatto su guida DIN 35. In opera.	nr	325,0658
41F0F020	Fusibile fino a 20A	nr	0,9031
41F0F032	Fusibile fino a 32A	nr	1,2151
41F0F050	Fusibile fino a 50A	nr	1,7129
41F0F125	Fusibile fino a 125A	nr	2,1696

codice	descrizione	um	prezzo unitario
41F1F020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x20A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 20A. In opera.	nr	9,385
41F1F032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x32 A da montare su guida DIN completo di fusibili. In opera.	nr	9,5813
41F1F050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x50 A da montare su guida DIN completo di fusibili. In opera.	nr	19,3438
41F1F125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x125 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	33,826
41F1X020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x20A	nr	8,4819
41F1X032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x32A	nr	8,3662
41F1X050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x50A	nr	17,6309
41F1X125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 1x125A	nr	31,6564
41F2F020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x20A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 20A. In opera.	nr	19,412
41F2F032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x32A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 32A. In opera.	nr	19,6399
41F2F050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x50A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 50A. In opera.	nr	39,4177
41F2F125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x125A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 125A. In opera.	nr	69,913
41F2X020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x20A	nr	17,6058
41F2X032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x32A	nr	17,2097
41F2X050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x50A	nr	35,992
41F2X125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 2x125A	nr	65,5738
41F3F020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x20A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 20A. In opera.	nr	27,9947
41F3F032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x32A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 32A. In opera.	nr	28,3578
41F3F050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x50A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 50A. In opera.	nr	57,5121
41F3F125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x125A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 125A. In opera.	nr	100,3418
41F3X020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x20A	nr	25,2854
41F3X032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x32A	nr	24,7125
41F3X050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x50A	nr	52,3734
41F3X125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 3x125A	nr	93,8331
41F4F020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x20A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 20A. In opera.	nr	37,4669
41F4F032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x32A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 32A. In opera.	nr	38,2182
41F4F050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x50A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 50A. In opera.	nr	76,3365
41F4F125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x125A da montare su guida DIN completo di fusibili fino a 125A. In opera.	nr	139,665
41F4X020	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x20A	nr	33,8545
41F4X032	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x32A	nr	33,3578
41F4X050	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x50A	nr	69,485
41F4X125	Interruttore-sezionatore portafusibile modulare 4x125A	nr	130,9868
41M1X016	Interruttore-sezionatore modulare 1x16 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	19,1229
41M1X025	Interruttore-sezionatore modulare 1x25 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	19,2545
41M1X032	Interruttore-sezionatore modulare 1x32 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	17,2032
41M1X040	Interruttore-sezionatore modulare 1x40 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	21,7064
41M1X063	Interruttore-sezionatore modulare 1x63 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	25,8926
41M1X080	Interruttore-sezionatore modulare 1x80 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	28,2513
41M1X100	Interruttore-sezionatore modulare 1x100 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	30,61
41M1X125	Interruttore-sezionatore modulare 1x125 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	49,5289
41M2X016	Interruttore-sezionatore modulare 2x16 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	25,8513
41M2X025	Interruttore-sezionatore modulare 2x25 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	32,31
41M2X032	Interruttore-sezionatore modulare 2x32 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	30,1405
41M2X040	Interruttore-sezionatore modulare 2x40 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	30,5617
41M2X063	Interruttore-sezionatore modulare 2x63 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	37,1098
41M2X080	Interruttore-sezionatore modulare 2x80 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	47,2683
41M2X100	Interruttore-sezionatore modulare 2x100 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	52,0331
41M2X125	Interruttore-sezionatore modulare 2x125 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	87,3897
41M3X016	Interruttore-sezionatore modulare 3x16 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	46,6031
41M3X025	Interruttore-sezionatore modulare 3x25 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	49,7202
41M3X032	Interruttore-sezionatore modulare 3x32 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	52,8297
41M3X040	Interruttore-sezionatore modulare 3x40 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	48,6437
41M3X063	Interruttore-sezionatore modulare 3x63 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	63,8454
41M3X080	Interruttore-sezionatore modulare 3x80 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	61,4117
41M3X100	Interruttore-sezionatore modulare 3x100 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	79,3695
41M3X125	Interruttore-sezionatore modulare 3x125 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	103,279
41M4X016	Interruttore-sezionatore modulare 4x16 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	51,0149
41M4X025	Interruttore-sezionatore modulare 4x25 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	63,3249
41M4X032	Interruttore-sezionatore modulare 4x32 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	58,5684
41M4X040	Interruttore-sezionatore modulare 4x40 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	60,0497
41M4X063	Interruttore-sezionatore modulare 4x63 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	82,7594
41M4X080	Interruttore-sezionatore modulare 4x80 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	101,9972
41M4X100	Interruttore-sezionatore modulare 4x100 A da montare su guida DIN. In opera.	nr	98,084
462X251	Interruttore differenziale puro bipolare 2x25A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	111,1684
462X252	Interruttore differenziale puro bipolare 2x25A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	100,1537
462X2R1	Interruttore differenziale puro bipolare 2x25A Id=30mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	239,688

codice	descrizione	um	prezzo unitario
462X401	Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	131,8152
462X402	Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	114,0711
462X402S	Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A Id=300mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	144,9647
462X403S	Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A Id=500mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	143,7813
462X4R1	Interruttore differenziale puro bipolare 2x40A Id=30mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	247,293
462X631	Interruttore differenziale puro bipolare 2x63A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	182,5212
462X632	Interruttore differenziale puro bipolare 2x63A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	168,1341
462X632S	Interruttore differenziale puro bipolare 2x63A Id=300mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	178,9555
462X633S	Interruttore differenziale puro bipolare 2x63A Id=500mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	178,9555
462X801	Interruttore differenziale puro bipolare 2x80A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	189,0141
462X802	Interruttore differenziale puro bipolare 2x80A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	172,5381
464X001	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x100A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	613,4188
464X002	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x100A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	421,7533
464X1R1	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x100A Id=300mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	802,38
464X251	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x25A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	167,3275
464X252	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x25A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	132,1256
464X253	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x25A Id=500mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	132,1256
464X2R1	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x25A Id=30mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	502,08
464X2R2	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x25A Id=300mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	456,06
464X401	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	182,141
464X402	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	156,9868
464X402S	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=300mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	189,3036
464X403	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=500mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	156,9868
464X403S	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=500mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	189,3036
464X4R1	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=30mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	516,12
464X4R2	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x40A Id=300mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	487,26
464X631	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	287,5742
464X632	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	198,9157
464X632S	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=300mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	204,9148
464X633	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=500mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	198,9157
464X633S	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=500mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	244,4593
464X634S	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=1000mA selettivo classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	261,0664
464X6R1	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=30mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	622,98
464X6R2	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x63A Id=300mA classe A modulare, con sistema di richiusura automatica e contatto ausiliario in scambio per segnalare lo stato di blocco dell'apparecchio, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	527,82
464X801	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x80A Id=30mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	487,9995
464X802	Interruttore differenziale puro quadripolare 4x80A Id=300mA classe A modulare, posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	332,2863
4706041M	Interruttore magnetotermico-differenziale bipolare 2x6A Id=30mA PDI=4.5kA classe A modulare (due unità modulari) posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	87,3291

codice	descrizione	um	prezzo unitario
4850154S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x50A Id=1000mA PDI=15kA selettivo classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	383,8581
4863062S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=300mA selettivo PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	328,9243
4863063S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=500mA selettivo PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	328,9243
4863064S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=1000mA PDI=6kA selettivo classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	348,0838
4863102S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=300mA PDI=10kA selettivo classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	346,2816
4863103S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=500mA PDI=10kA selettivo classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	365,4412
4863104S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x63A Id=1000mA PDI=10kA selettivo classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	333,6889
4864064S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x40-63A Id=1A Selettivo PDI=6kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	365,4412
4880102S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x80A Id=300mA selettivo PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	670,6488
4880104S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x80A Id=1000mA selettivo PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	641,3022
4899104S	Interruttore magnetotermico + blocco differenziale separato quadripolare 4x100A Id=1000mA selettivo PDI=10kA classe A modulare posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.	nr	652,0692
4AMO04	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 4 mmq. In opera.	nr	1,2759
4AMO06	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 6 mmq. In opera.	nr	1,5297
4AMO10	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 10 mmq. In opera.	nr	2,1095
4AMO16	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 16 mmq. In opera.	nr	2,6278
4AMO35	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 35 mmq. In opera.	nr	4,8552
4AMO70	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 70 mmq. In opera.	nr	13,3366
4AMO95	Morsettiere componibile con fissaggio su guida DIN per conduttori fino a 95 mmq. In opera.	nr	17,4222
4C0000NI	Contatti ausiliari 1NA e 1NC (o 2NA) (o 2NC) per interruttore modulare o salvamatore modulare. In opera.	cad	28,6038
4C000CR	Interruttore crepuscolare ad un canale con tensione di alimentazione 230V a.c. con portata del contatto 16A 250V AC1, intervallo di regolazione 2-300Lux, completo di fotocellula a due moduli comprensivo di collegamenti e regolazioni. In opera.	nr	62,9494
4C00C20	Contattore modulare due contatti 20A in AC1 1 modulo. In opera.	nr	43,9876
4C00C24	Contattore modulare a quattro contatti 24 A in AC1 2 moduli. In opera.	nr	52,2209
4C00C40	Contattore modulare a quattro contatti 40 A in AC1 3 moduli. In opera.	nr	97,285
4C00C63	Contattore modulare a quattro contatti 63 A in AC1 3 moduli. In opera.	nr	124,3651
4C00OR3	Interruttore orario digitale astronomico tipo Vemer VP876700, per la gestione in base all'orario del tramonto e dell'alba ed in relazione all'area geografica impostata, mediante inserimento del codice della provincia o inserimento di latitudine e longitudine, regolazione automatica giornaliera dell'orario di levata e tramonto, aggiornamento automatico ora legale, due uscite indipendenti, 2 unità modulari, durata della memoria interna senza alimentazione fino a 4 anni (batterie al litio), completo di installazioni e collegamenti. In opera.	nr	100,754
4CBF110AC3	Contattore tripolare corrente nominale 110 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	281,5642
4CBF12AC3	Contattore tripolare corrente nominale 12 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	38,2497
4CBF18AC3	Contattore tripolare corrente nominale 18 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	45,6571
4CBF25AC3	Contattore tripolare corrente nominale 25 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	59,6997
4CBF26AC3	Contattore tripolare corrente nominale 26 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	62,2165
4CBF32AC3	Contattore tripolare corrente nominale 32 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	84,4315
4CBF38AC3	Contattore tripolare corrente nominale 38 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	97,8378
4CBF40AC3	Contattore tripolare corrente nominale 40 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	102,0992
4CBF50AC3	Contattore tripolare corrente nominale 50 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	153,3575
4CBF65AC3	Contattore tripolare corrente nominale 65 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	199,0746
4CBF80AC3	Contattore tripolare corrente nominale 80 A in AC3 alimentazione 230Vac. In opera.	nr	241,5885
4DSEL2PL	Selettore modulare luminoso per quadro a 2 posizioni. In opera.	nr	16,2523
4DSEL3PL	Selettore modulare luminoso per quadro a 3 posizioni. In opera.	nr	19,989
4P900520	Scaricatore di sovratensione tipo 2 per rete di energia impianti B.T. tipo DEHNguard DG TT 230 400 I _{sc} =20 kA codice 952310. In opera.	nr	247,12
4P952115	Scaricatore di sovratensione tipo 2 per rete di energia impianti B.T. tipo DG M TT 2P 275 FM I _{sc} =20 kA codice 952115. In opera.	nr	149,7305
4V1045TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 4 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	16,9173
4V1085TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 8 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	19,5556
4V1125TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 12 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	33,4091
4V1185TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 18 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	41,3742
4V1245TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 24 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	47,5733
4V1365TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 36 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	63,2103
4V1545TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 54 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	99,6785
4V1725TT	Quadretto DIN in materiale plastico con portella trasparente per distribuzione predisposizione 72 moduli IP65 doppio isolamento, per installazione a parete, completo di pannelli finestrati e guida EN 50022. In opera.	nr	141,5775

codice	descrizione	um	prezzo unitario
4W2V525	Carpenteria stradale tipo Conchiglia serie Grafi 5 con armadio a doppio vano dimensione totale di 1390x580x460mm realizzata in vetroresina, grado di protezione IP55, completa di portella cieca con serratura a cifratura unica Y21, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in bachelite e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	789,8255
4WG544S	Carpenteria stradale tipo Conchiglia serie Grafi 5 con armadio a doppio vano dimensione totale di 1390x580x330mm realizzata in vetroresina, grado di protezione IP55, completa di portella cieca con serratura a cifratura unica Y21, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in bachelite e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	731,605
4WG544T	Carpenteria stradale tipo Conchiglia serie Grafi 5 con armadio a vano singolo dimensione totale di 580x580x330mm realizzata in vetroresina, grado di protezione IP55, completa di portella cieca con serratura a cifratura unica Y21, telaio di ancoraggio a pavimento, piastra di fondo in bachelite e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	376,4495
4WG588T	Carpenteria stradale tipo Conchiglia serie Grafi 5 con armadio a vano singolo dimensione totale di 580x1390x330mm realizzata in vetroresina, grado di protezione IP55, completa di portella cieca con serratura a cifratura unica Y21, telaio di ancoraggio a pavimento, piastra di fondo in bachelite e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	989,7525
4WGH522T	Carpenteria stradale tipo Conchiglia serie Grafi 5 con armadio a doppio vano dimensione totale di 1840x546x308mm realizzata in vetroresina, grado di protezione IP55, completa di portella cieca con serratura a cifratura unica Y21, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in bachelite e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	cad	1003,526
4WS0CPMI	Cassetta stradale porta contatore Conchiglia CPMI/ST in vetroresina colore RAL 7040 con sostegno in vetroresina D120mm e telaio con dimensione totale di 1420x230x243mm realizzata in vetroresina IP43 secondo CEI EN 60529, IK 10 secondo CEI EN 50102, completa di portella cieca, serratura con chiave triangolare predisposta per lucchetto, fissaggio diretto del gruppo di misura e tutti gli accessori per una corretta predisposizione all'installazione del nuovo contatore di energia. In opera.	nr	153,455
4WS1VGB0	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC serie CV "CVN/PT" con armadio a vano e piedistallo (h=550mm) e telaio con dimensione totale di 1445x714x308mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante, eventuale scatola di derivazione per il contenimento della morsettiera e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	537,255
4WS4AVG	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC serie CV "CVT/0-P" con armadio a vano singolo dimensione totale di 570x546x308mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	273,951
4WS4VG	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC serie CV "CVHP/T" con armadio a vano singolo dimensione totale di 1394x720x450mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	838,075
4WS5VG	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC CV CVHP/SST cod. 073300097 con armadio a doppio vano dimensione totale di 2091x720x450mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	1287,615
4WS6VG	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC CV4M/ZZ-P vano singolo dimensione utile interna 685x630x240mm, dimensioni esterne 714x1290x271mm realizzata in vetroresina IP 44 secondo CEI EN 60529, IK 10 secondo CEI EN 50102. completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	433,995
4WS7VG	Carpenteria stradale tipo Conchiglia SMC CV CVHP2/T cod. 073341000 con armadio a doppio vano dimensione totale di 1394x720x450mm realizzata in vetroresina IP44 completa di portella, serratura con chiave di sicurezza, telaio di ancoraggio a pavimento, piastre di fondo in materiale isolante e tutti gli accessori per una corretta installazione e collegamento. In opera.	nr	932,715
	posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.		
	posato fisso o a scatto su guida DIN 35, dotato di Marchio Italiano di Qualità. In opera.		
14	Smantellamento quadro elettrico esistente comprensivo di riporto materiali riutilizzabili nei magazzini della Committenza o in discarica. In opera.	h	45
012SIP08	Smantellamento palo di illuminazione esistente per installazione nuovo palo (computato a parte), completo di rimozione corpo illuminante esistente, imbragatura del palo, rimozione del collare esistente e sollevamento del palo, trasporto in discarica completo di oneri per lo smaltimento, ripristino del plinto di fondazione e predisposizione dello stesso per l'alloggio del nuovo palo, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	nr	64
012SIP11	Smantellamento linea aerea per interramento, comprensivo di rimozione linea aerea completo di trasporto nei magazzini della Committenza o in discarica. In opera.	m	1,04
012SIP16	Rimozione sbraccio esistente per installazione corpo illuminante a testa palo, completo di rimozione sbraccio terminale, installazione nuova prolunga realizzata in acciaio zincato verniciata dello stesso colore del palo previo trattamento di fondo con antiruggine e aggrappante (lunghezza della prolunga da valutare secondo l'altezza delle palificazioni esistenti e delle indicazioni della Direzione Lavori), formazione di apposito bicchiere sul palo esistente per l'alloggio e il fissaggio della nuova prolunga, completo di terminale per installazione corpo illuminante, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	36,73
012SIP17	Smantellamento palo da giardino esistente (altezza fino a 4 metri) per installazione nuovo palo (computato a parte), completo di rimozione corpo illuminante esistente, rimozione del collare esistente e sollevamento del palo, trasporto in discarica completo di oneri per lo smaltimento, ripristino del plinto di fondazione e predisposizione dello stesso per l'alloggio del nuovo palo, completo di tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	37
012SIP34	Modifica geometria sostegno, con smantellamento sbraccio esistente o taglio palo/sbraccio per installazione corpo illuminante secondo l'altezza di posa contenuta nelle tavole di progetto e nei calcoli illuminotecnici, completo di trasporto del materiale in discarica, bicchiere granato per adattare il palo esistente al corpo illuminante, oneri per lo smaltimento rifiuti e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	35
012SIPCI	Smantellamento corpo illuminante esistente completo di scollegamento, rimozione, recupero corpo illuminante con trasporto di tutto il materiale nei magazzini della committenza o in discarica e sistemazione per installazione di altro corpo illuminante. In opera.	nr	32

codice	descrizione	um	prezzo unitario
012SIPCS	Smantellamento corpo illuminante e sbraccio esistente completo di scollegamento, rimozione, recupero corpo illuminante e sbraccio con trasporto di tutto il materiale nei magazzini della committenza o in discarica e sistemazione per installazione di altro corpo illuminante. In opera.	nr	54
1EB001	Smantellamento punto luce su sbraccio multiplo, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente (modifica dello sbraccio computato a parte), sfilaggio conduttori non più utilizzati, ripristino del grado di isolamento nel punto di derivazione della linea terminale non più utilizzata, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	42
1EM001	Smantellamento punto luce a parete, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente e dello staffaggio a parete esistente, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, chiusura fori e ripristino delle condizioni originali della parete esistente, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	48
1EP001	Smantellamento palo di illuminazione esistente, completo di scollegamento e rimozione corpo illuminante esistente, rimozione del palo, sfilaggio conduttori esistenti e ripristino del grado di isolamento nel punto di derivazione della linea terminale non più utilizzata, riempimento con sabbia e cemento del foro all'interno del plinto, chiusura del foro con lo stesso materiale della pavimentazione limitrofa, trasporto in discarica dei materiali smantellati e oneri per lo smaltimento dei rifiuti anche speciali, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera.	cad	95
012SIP05	Spostamento palo di illuminazione esistente comprensivo di smantellamento dall'attuale posizione, ripristino del plinto esistente, verniciatura palo di illuminazione previo trattamento al minio, realizzazione nuovo plinto, installazione nella nuova posizione, messa in linea con le palificazioni esistenti, collegamento a terra, nuova tubazione di derivazione dal pozzetto (pozzetto computato a parte), nuova linea in cavo FG7OR sezione 4mmq di collegamento al corpo illuminante e comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e posa. In opera.	nr	500,5
012SIP18	Risanamento palo di illuminazione esistente, previo rimozione parti arrugginite, scrostatura della vernice esistente, rimozione collare esistente e messa in dima del palo con le altre palificazioni, rifacimento del collare in CLS alla base del palo previo bitumatura della parte stessa, riverniciatura completa del palo con l'adozione di tutti gli accorgimenti necessari per evitare l'imbrattamento delle superfici non interessate dalle opere di verniciatura, preparazione del fondo mediante trattamento con apposita vernice antiruggine, stesura di due mani di vernice di colore grigio (o altra colorazione secondo le indicazioni della Direzione Lavori), completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per il rinnovamento completo del palo di sostegno e dell'eventuale sbraccio. In opera.	cad	115
012SIP23	Installazione palo in acciaio zincato, recuperato dall'impianto esistente, comprensivo di posa delle staffe in acciaio zincato a parete previa foratura del muro di contenimento e posa di appositi tasselli a tenuta con resina chimica, fissaggio del palo e messa in dima con le altre palificazioni, completo di tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	123
012SIP24	Installazione palo esistente recuperato, di altezza fino a 4m, comprensivo di bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completo di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	42,5
012SIP25	Installazione palo esistente recuperato, altezza compresa tra 5m e 8m, comprensivo di bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completo di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	53,1
012SIP26	Installazione palo esistente recuperato, altezza compresa tra 9m e 12m, comprensivo di bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completo di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	70,4
012SIP29	Risanamento base palo esistente, mediante rottura collare in cls, rimozione parti arrugginite, applicazione strato bituminoso alla base del palo, applicazione manicotto/fascia termorestringente, verifica sabbiatura del palo ed eventuale integrazione, rifacimento collare cls, comprensivo di trasporto in discarica e oneri per lo smaltimento dei rifiuti. In opera.	cad	67
012SIP30	Intervento su palo abbattuto, completo di rimozione palo esistente abbattuto, trasporto nei magazzini della Committenza o in discarica (sulla base delle indicazioni dell'Amministrazione comunale), ripristino temporaneo del plinto e della pavimentazione al fine di mettere in sicurezza gli utenti della strada e rendere funzionante il rimanente impianto di illuminazione pubblica, completo di tutti gli accessori, trasporto ed eventuali oneri di discarica e di smaltimento dei rifiuti, anche speciali. In opera.	cad	97,5
012SIP31	Riverniciatura palo di illuminazione esistente con altezza maggiore a 8m, previo rimozione parti arrugginite e scrostatura della vernice esistente, rimozione collare esistente e messa in dima del palo con le altre palificazioni, rifacimento del collare in CLS alla base del palo previo bitumatura della parte stessa, adozione di tutti gli accorgimenti necessari per evitare l'imbrattamento delle superfici non interessate dalle opere di verniciatura, preparazione del fondo mediante trattamento con apposita vernice antiruggine, stesura di due mani di vernice di colore grigio (o altra colorazione secondo le indicazioni della Direzione Lavori), completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per il rinnovamento completo del palo di sostegno e dell'eventuale sbraccio. In opera.	cad	93
012SIP33	Riverniciatura sbraccio esistente, previo rimozione parti arrugginite e scrostatura della vernice esistente, adozione di tutti gli accorgimenti necessari per evitare l'imbrattamento delle superfici non interessate dalle opere di verniciatura, preparazione del fondo mediante trattamento con apposita vernice antiruggine, stesura di due mani di vernice (colorazioni secondo le indicazioni della Direzione Lavori), completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per il rinnovamento completo dello sbraccio. In opera.	cad	39,3

codice	descrizione	um	prezzo unitario
5PCV00000	Fornitura e posa di nuovo palo conico verniciato, ottenuto da lamiera trapezoidale saldata longitudinalmente mediante saldatura, realizzato in acciaio di alta qualità S 235 JR (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10025, con saldatura eseguita nel rispetto delle specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, sottoposto a successivo ciclo di verniciatura costituito da: pulizia degli accumuli dovuti alla zincatura, applicazione di fosfodecapante con lettore di PH riscaldato a 45°C, risciaquo con acqua di rete e successivo risciaquo con acqua demineralizzata, pretrattamento con passivante, asciugatura in forno statico, applicazione automatica della polvere di poliestere in cabina per ottenere uno spessore di 80/100 micron, polimerizzazione in forno a temperatura costante di 200°C, imballaggio del singolo palo per preservare la verniciatura durante il trasporto, palo comprensivo di asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsetti a palo, completo di portella di chiusura dell'asola superiore avente la stessa colorazione del palo, manicotto di rinforzo applicato alla base per una lunghezza di 450mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate: Colorazione RAL come apparecchio illuminante e indicazioni della D.L. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
5PCV0331A	5PCV00000: nuovo palo conico altezza fuori terra 3,0m (altezza totale 3,5m), diametro base 95mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 22kg. In opera.	cad	116
5PCV0431A	5PCV00000: nuovo palo conico altezza fuori terra 4,0m (altezza totale 4,5m), diametro base 105mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 30kg. In opera.	cad	142
5PCV0531A	5PCV00000: nuovo palo conico altezza fuori terra 5,0m (altezza totale 5,5m), diametro base 115mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 38kg. In opera.	cad	173
5POV00000	Fornitura e posa di nuovo palo cilindrico verniciato, ottenuto da elementi cavi in acciaio di alta qualità S 235 JRH (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10219, con saldatura eseguita nel rispetto delle specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, sottoposto a successivo ciclo di verniciatura costituito da: pulizia degli accumuli dovuti alla zincatura, applicazione di fosfodecapante con lettore di PH riscaldato a 45°C, risciaquo con acqua di rete e successivo risciaquo con acqua demineralizzata, pretrattamento con passivante, asciugatura in forno statico, applicazione automatica della polvere di poliestere in cabina per ottenere uno spessore di 80/100 micron, polimerizzazione in forno a temperatura costante di 200°C, imballaggio del singolo palo per preservare la verniciatura durante il trasporto, palo comprensivo di asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsetti a palo, portella di chiusura dell'asola superiore avente la stessa colorazione del palo, manicotto di rinforzo applicato alla base per una lunghezza di 450mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate: Colorazione RAL come apparecchio illuminante e indicazioni della D.L.. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
5POV0331A	5POV00000: nuovo palo cilindrico altezza fuori terra 3,0m (altezza totale 3,5m), diametro base 76mm, diametro finale 60mm (codolo 60x100mm), spessore 3mm, peso indicativo 20kg. In opera.	cad	118
5POV0431A	5POV00000: nuovo palo cilindrico altezza fuori terra 4,0m (altezza totale 4,5m), diametro base 89mm, diametro finale 60mm (codolo 60x100mm), spessore 3mm, peso indicativo 28kg. In opera.	cad	158
5POV0432A	5POV00000: nuovo palo cilindrico altezza fuori terra 4,0m (altezza totale 4,5m), diametro base e finale 102mm, spessore 3mm, peso indicativo 40kg. In opera.	cad	173
5POV0531A	5POV00000: nuovo palo cilindrico altezza fuori terra 5,0m (altezza totale 5,5m), diametro base e finale 102mm, spessore 3mm, peso indicativo 50kg. In opera.	cad	223
5PPE101A	Installazione di palo stradale attualmente installato in altra posizione, completo di smantellamento del palo esistente, recupero palo, trasporto nella nuova posizione, installazione e messa in dima, fissaggio del palo con sabbia costipata, collare in cemento e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	120
5PRV00000	Fornitura e posa di nuovo palo a una rastrematura verniciato, ottenuto da elementi cavi in acciaio di alta qualità S 235 JRH (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10219, con saldatura eseguita nel rispetto delle specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, sottoposto a successivo ciclo di verniciatura costituito da: pulizia degli accumuli dovuti alla zincatura, applicazione di fosfodecapante con lettore di PH riscaldato a 45°C, risciaquo con acqua di rete e successivo risciaquo con acqua demineralizzata, pretrattamento con passivante, asciugatura in forno statico, applicazione automatica della polvere di poliestere in cabina per ottenere uno spessore di 80/100 micron, polimerizzazione in forno a temperatura costante di 200°C, imballaggio del singolo palo per preservare la verniciatura durante il trasporto, palo comprensivo di asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsetti a palo, portella di chiusura dell'asola superiore avente la stessa colorazione del palo, manicotto di rinforzo applicato alla base per una lunghezza di 450mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate: Colorazione RAL come apparecchio illuminante e indicazioni della D.L.. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
5PRV0431A	5PRV00000: nuovo palo ad una rastrematura altezza fuori terra 3,5m (altezza totale 4m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 24kg. In opera.	cad	155
5PRV0631A	5PRV00000: nuovo palo ad una rastrematura altezza fuori terra 6,0m (altezza totale 6,5m), diametro base 127mm, diametro finale 102mm, spessore 3mm, peso indicativo 68kg. In opera.	cad	272

codice	descrizione	um	prezzo unitario
5PRV0731A	5PRV00000: nuovo palo ad una rastrematura altezza fuori terra 7,0m (altezza totale 7,5m), diametro base 127mm, diametro finale 102mm, spessore 3mm, peso indicativo 75kg. In opera.	cad	285
5PRZ00000	Fornitura e posa di nuovo palo rastremato diritto, ottenuto da elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta opportunamente imbutiti (rastremati) e uniti mediante saldatura circonferenziale in corrispondenza della rastrematura, realizzati in acciaio di alta qualità S 235 JRH (Fe360B) con caratteristiche meccaniche conformi alla norma UNI EN 10219, saldati tra loro nel rispetto di specifiche tecniche di lavorazione conformi alle norme UNI EN ISO 15609-2 e 15614-1, zincatura a caldo in conformità alla norma UNI EN ISO 1461 eseguita sia internamente che esternamente in modo uniforme nel colore e nell'aspetto, asola inferiore per ingresso tubazione portacavi, asola superiore per eventuale alloggiamento di morsettiera a palo, completo di portella di chiusura dell'asola superiore, diametro finale 60mm, fasciatura bituminosa della parte inferiore con applicazione a caldo di guaina formata da bitume, resine e tessuto di vetro con spessore di 4mm e lunghezza di 500mm, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di marcatura "CE" adesiva in conformità alla direttiva CEE 89/106, collare di protezione in CLS alla base del palo, quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale è computata a parte. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
5PRZ0431A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 4,0m (altezza totale 4,8m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 24kg. In opera.	cad	110
5PRZ0531A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 5,0m (altezza totale 5,8m), diametro base 102mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 38kg. In opera.	cad	142
5PRZ0631A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 6,0m (altezza totale 6,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 58kg. In opera.	cad	176
5PRZ0731A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 7,0m (altezza totale 7,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 65kg. In opera.	cad	182
5PRZ0741A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 7,0m (altezza totale 7,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 74kg. In opera.	cad	213
5PRZ0742A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 7,0m (altezza totale 7,8m), diametro base 152mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 93kg. In opera.	cad	258
5PRZ0831A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 8,0m (altezza totale 8,8m), diametro base 139mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 72kg. In opera.	cad	220
5PRZ0841A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 8,0m (altezza totale 8,8m), diametro base 127mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 80kg. In opera.	cad	235
5PRZ0842A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 8,0m (altezza totale 8,8m), diametro base 152mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 103kg. In opera.	cad	272
5PRZ0851A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 8,0m (altezza totale 8,8m), diametro base 219mm, diametro finale 114mm rid. 60mm, spessore 5mm, peso indicativo 186kg. In opera.	cad	487
5PRZ0931A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 9,0m (altezza totale 9,8m), diametro base 139mm, diametro finale 60mm, spessore 3mm, peso indicativo 80kg. In opera.	cad	230
5PRZ0942A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 9,0m (altezza totale 9,8m), diametro base 152mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 112kg. In opera.	cad	310
5PRZ0951A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 9,0m (altezza totale 9,8m), diametro base 219mm, diametro finale 114mm rid. 60mm, spessore 5mm, peso indicativo 194kg. In opera.	cad	480
5PRZ1042A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 10,0m (altezza totale 10,8m), diametro base 168mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 130kg. In opera.	cad	345
5PRZ1051A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 10,0m (altezza totale 10,8m), diametro base 219mm, diametro finale 114mm rid. 60mm, spessore 5mm, peso indicativo 219kg. In opera.	cad	550
5PRZ1141A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 11,0m (altezza totale 11,8m), diametro base 168mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 135kg. In opera.	cad	391
5PRZ1142A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 11,0m (altezza totale 11,8m), diametro base 193mm, diametro finale 60mm, spessore 4mm, peso indicativo 152kg. In opera.	cad	446
5PRZ1151A	5PRZ00000: nuovo palo rastremato altezza fuori terra 11,0m (altezza totale 11,8m), diametro base 219mm, diametro finale 114mm rid. 60mm, spessore 5mm, peso indicativo 234kg. In opera.	cad	588
5STP101A	Fornitura e posa di nuovo staffaggio a parete (su ponte stradale) per installazione palo fino a 10m di altezza, comprensivo di staffe realizzate in acciaio zincato spessore 10mm, sistema di fissaggio con tasselli idonei alla tipologia della struttura portante, quota parte per operazioni di posa del palo con utilizzo di piattaforma aerea negativa/sottooponte e tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	210
6A00L0000	Fornitura e posa di nuovo attacco e/o prolunga e/o sbraccio da innestare a testa palo nel sostegno esistente, realizzato con tubi cilindrici in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, attacco inferiore provvisto di 3+3 fori filettati per il serraggio sulla testa palo con viti STEI INOX A2, la scelta della tipologia di attacco al sostegno esistente (innesto interno o canotto esterno) deve essere valutata dall'installatore in accordo con la D.L. ed in funzione delle condizioni del sostegno esistente (diametro e spessore dal cima palo esistente), non sono ammessi diametri inferiori a 50mm, attacco finale diametro 60mm, angolo massimo di inclinazione di 5 gradi, raggio di curvatura standard UNI variabile secondo le dimensioni dello sbraccio, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo attacco, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
6A00L001A	6A00L0000: nuovo testa palo. In opera.	cad	36,73
6A00L022A	6A00L0000: nuovo attacco a testa palo doppio 0,2mx2. In opera.	cad	76
6A00L051A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 0,5m. In opera.	cad	49
6A00L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 1m. In opera.	cad	54
6A00L151A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 1,5m. In opera.	cad	60
6A00L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio singolo lunghezza 2m. In opera.	cad	71
6A05L001A	6A00L0000: nuova prolunga altezza fuori palo 0,5m. In opera.	cad	45

codice	descrizione	um	prezzo unitario
6A05L051A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 0,5m e lunghezza 0,5m. In opera.	cad	49
6A05L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 0,5m e lunghezza 1m. In opera.	cad	54
6A05L151A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 0,5m e lunghezza 1,5m. In opera.	cad	60
6A05L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 0,5m e lunghezza 2m. In opera.	cad	71
6A10L001A	6A00L0000: nuova prolunga altezza fuori palo 1m. In opera.	cad	49
6A10L051A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1m e lunghezza 0,5m. In opera.	cad	54
6A10L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1m e lunghezza 1m. In opera.	cad	54
6A10L102A	6A00L0000: nuovo sbraccio doppio 1mx2. In opera.	cad	96
6A10L151A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1,0m e lunghezza 1,5m. In opera.	cad	60
6A10L152A	6A00L0000: nuovo sbraccio doppio 1,5mx2. In opera.	cad	115
6A10L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1m e lunghezza 2m. In opera.	cad	71
6A15L051A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1,5m e lunghezza 0,5m. In opera.	cad	60
6A15L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1,5m e lunghezza 1m. In opera.	cad	60
6A15L151A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1,5m e lunghezza 1,5m. In opera.	cad	60
6A15L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 1,5m e lunghezza 2m. In opera.	cad	71
6A20L001A	6A00L0000: nuova prolunga con altezza fuori palo di 2m. In opera.	cad	54
6A20L051A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 2m e lunghezza 0,5m. In opera.	cad	71
6A20L101A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 2m e lunghezza 1m. In opera.	cad	71
6A20L151A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 2m e lunghezza 1,5m. In opera.	cad	71
6A20L201A	6A00L0000: nuovo sbraccio altezza fuori palo 2m e lunghezza 2m. In opera.	cad	71
6A30L001A	6A00L0000: nuova prolunga altezza fuori palo 3m. In opera.	cad	60
6B0L0001A	Fornitura e posa di nuovo attacco a palo idoneo al montaggio di proiettore o altro apparecchio illuminante su sostegno esistente, realizzato con piastra di fissaggio al palo, in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldata ad induzione in conformità alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, fissaggio al palo con fori filettati e viti STEI INOX A2, codolo finale diametro 60mm per attacco apparecchio a frusta o staffa adatta alla tipologia di proiettore da installare, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla formazione del nuovo attacco a palo e uscita cavi, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo attacco a palo per proiettore o altro apparecchio illuminante.	cad	37
6BA0002A	Fornitura e posa di nuovo attacco a palo per installazione di n.2 proiettori tipo iGuzzini MaxiWoody sullo stesso sostegno, completo di flangia di fissaggio a palo, viti inox, rimozione degli eventuali attacchi esistenti, puntamento, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. In opera.	cad	160
6BAMK001A	Fornitura e posa di nuovo sbraccio architettonico tipo AEC MK lunghezza 1m, per installazione corpo illuminante tipo AEC NEMESI 1 completo di tutti gli accessori per una corretta installazione, rimozione dell'eventuale sbraccio esistente, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. In opera.	cad	216,3
6BASP101A	Supplemento per realizzazione nuovo sbraccio AEC in esecuzione speciale, per installazione a parete del corpo illuminante tipo AEC ECOEVO, realizzato su misura secondo le indicazioni della DL, formato da flange in acciaio verniciato, alloggio cavo di alimentazione dell'apparecchio, rimozione dell'eventuale sbraccio esistente, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. In opera.	cad	231,34045
6BP0L101A	Fornitura e posa di nuovo sbraccio decorativo a palo per apparecchio illuminante architettonico, realizzato da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, elementi idonei al fissaggio su palo esistente, finitura con verniciatura all'acqua, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (stile pastorale, misure e decorazioni tipo AEC MP 21)	cad	221
6M00L101A	Fornitura e posa di nuovo sbraccio a parete realizzato con piastra e tubi cilindrici in lamiera piegata in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, fissaggio a muro con staffa e idonei tasselli inox, viti inox, codolo finale diametro 60mm per attacco apparecchio a frusta, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo sbraccio singolo a parete lunghezza 1m.	cad	63

codice	descrizione	um	prezzo unitario
6MA0L101A	Fornitura e posa di nuova mensola decorativa a parete per apparecchio illuminante architettonico, realizzata da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, placca in lamiera spessore 0,5cm dotata di fori per il fissaggio a parete e foro per il passaggio del cavo di alimentazione, finitura con verniciatura all'acqua, fissaggio a muro con idonei tasselli inox adatti alla tipologia della parete esistente, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (misure e decorazioni tipo AEC BR 07)	cad	190
6MA0L102A	Fornitura e posa di nuova mensola decorativa a parete per apparecchio illuminante architettonico, realizzata da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, placca in lamiera spessore 0,5cm dotata di fori per il fissaggio a parete e foro per il passaggio del cavo di alimentazione, finitura con verniciatura all'acqua, fissaggio a muro con idonei tasselli inox adatti alla tipologia della parete esistente, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (misure e decorazioni tipo AEC BR 08)	cad	336
6MP0L101A	Fornitura e posa di nuova mensola decorativa a parete per apparecchio illuminante architettonico, realizzata da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, elementi in ghisa per fissaggio a parete, finitura con verniciatura all'acqua, fissaggio a muro con idonei tasselli inox adatti alla tipologia della parete esistente, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (stile pastorale, misure e decorazioni tipo AEC BR 19)	cad	330
6MP0L102A	Fornitura e posa di nuova mensola decorativa a parete per apparecchio illuminante architettonico, realizzata da elementi in acciaio FE 360, saldati ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincati a freddo in bagno elettrolitico secondo norme UNI ISO 2081, tubo di sostegno in acciaio con asola per l'entrata del cavo di alimentazione al corpo illuminante, attacco con filettatura da 3/4" GAS e adattatore per garantire il perfetto accoppiamento al filetto dell'apparecchio illuminante da installare, dado di fissaggio in acciaio inox, elementi in ghisa per fissaggio a parete, finitura con verniciatura all'acqua, fissaggio a muro con idonei tasselli inox adatti alla tipologia della parete esistente, viti inox, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio a muro esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sulla parete atte al ripristino della stessa nei punti di rimozione della staffa esistente e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuova mensola architettonica a parete (stile pastorale, misure e decorazioni tipo AEC MP M 21)	cad	204
6RH1TP01A	Rimozione prolunga e/o sbraccio esistente e posa di nuova prolunga con altezza 1m per fissaggio corpo illuminante a testapalo, realizzato con tubi saldati longitudinalmente ad induzione, in acciaio di alta qualità con zincatura ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso, completo di bicchiere per fissaggio a palo e tutti gli accessori per una corretta l'installazione e regolazione. In opera.	cad	60
6RTP002A	Messa in linea con gli apparecchi illuminanti esistenti, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio/prolunga esistente, fornitura e posa eventuale prolunga per raggiungere l'altezza desiderata, diametro finale 60mm, realizzata con tubi saldati longitudinalmente ad induzione, in acciaio di alta qualità con zincatura ottenuta mediante immersione in vasche di zinco fuso, viti inox, regolazione dell'altezza finale, comprensivo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. L'eventuale verniciatura è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. In opera.	cad	90
6RTP003A	Rimozione prolunga e/o sbraccio esistente con ripristino della parete e formazione di nuovo supporto per apparecchio illuminante a sospensione, comprensivo di q.b. di fune in acciaio inox di sezione idonea alla sospensione del corpo illuminante, fissaggio alle pareti o ai sostegni di illuminazione pubblica, completo di quota parte per utilizzo autoscala e tutti gli accessori per una corretta esecuzione dei lavori. In opera	cad	70
6S10L10CA	Fornitura e posa di nuovo sbraccio curvo da installare su palo CAC esistente, realizzato con tubi cilindrici diametro 60mm in lamiera piegata in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, angolo massimo di inclinazione di 5 gradi, raggio di curvatura standard UNI variabile secondo le dimensioni dello sbraccio, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente e trasporto in discarica, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo sbraccio, sistema di fissaggio a palo realizzato con apposite staffe in acciaio zincato e bloccaggio con fascette in nastro metallico tipo "Band-it" in acciaio inox, completo di viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori e regolazione dell'altezza finale (fare riferimento agli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L.). Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. In opera. Nuovo sbraccio singolo lunghezza di 1m per palo CAC.	cad	74

codice	descrizione	um	prezzo unitario
6VHDL01A	Modifica geometria del punto luce con taglio dello sbraccio esistente per ottenere la lunghezza finale indicata sugli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L., completo di sfilaggio conduttore, taglio dello sbraccio e successiva lavorazione per eliminare le sbavature conseguenti al taglio, verniciatura protettiva con zincatura a freddo sia interna che esterna allo sbraccio, reinfilaggio della linea di alimentazione al corpo illuminante, comprensivo di trasporto in discarica del materiale di risulta, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, verifica e sistemazione del fissaggio dello sbraccio al palo, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione ed esecuzione lavori. L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. In opera. Taglio sbraccio esistente.	cad	35
6VHTP0000	Modifica geometria del punto luce esistente con taglio del sostegno, fornitura di nuovo attacco testa palo realizzato con tubi in lamiera in acciaio di alta qualità S 235 JR (UNI EN 10025) spessore minimo 3mm, saldati longitudinalmente ad induzione conformi alla Norma UNI EN 10219-1/2, zincato a caldo secondo UNI EN ISO 1461 internamente ed esternamente in modo uniforme nel colore, attacco inferiore provvisto di 3+3 fori filettati per il serraggio sulla testa palo con viti STEI INOX A2, la scelta della tipologia di attacco al sostegno esistente (innesto interno o canotto esterno) deve essere valutata dall'installatore in accordo con la D.L. ed in funzione delle condizioni del sostegno esistente (diametro e spessore dal cima palo esistente) e dell'apparecchio da installare, non sono ammessi diametri inferiori a 50mm, attacco finale diametro 60mm, completo di rimozione dell'eventuale sbraccio esistente, taglio del sostegno esistente per ottenere l'altezza finale indicata sugli elaborati di progetto: tavole planimetriche/tabelle o indicazioni del D.L., trasporto in discarica del materiale di risulta, quota parte per utilizzo autoscala, oneri smaltimento rifiuti, lavorazioni sul sostegno esistente atte alla ricezione del nuovo testa palo, viteria inox e tutti gli accessori per una corretta installazione, esecuzione lavori. L'eventuale verniciatura per ottenere la colorazione finale come il resto del sostegno è computata a parte e compresa nella verniciatura del sostegno. Costruzione in conformità alla norma UNI EN 40-5 e alle altre norme UNI EN 40 collegate: materiali, tolleranze, carichi caratteristici, protezione della superficie. Con le specifiche tecniche di seguito elencate:		
6VHTP001A	6VHTP0000: taglio palo e realizzazione testa palo. In opera.	cad	35
6VHTP051A	6VHTP0000: taglio palo di -0,5m e realizzazione nuovo testa palo. In opera.	cad	35
6VHTP101A	6VHTP0000: taglio palo di -1m e realizzazione nuovo testa palo. In opera.	cad	35
6VHTP151A	6VHTP0000: taglio palo di -1,5m e realizzazione nuovo testa palo. In opera.	cad	35
6VHTP201A	6VHTP0000: taglio palo di -2m e realizzazione nuovo testa palo. In opera.	cad	35
73C00ST4A	Fornitura e posa di nuovo staffaggio a parete per installazione palo fino a 5m di altezza, comprensivo di staffe realizzate in acciaio zincato spessore 5mm, sistema di fissaggio con tasselli idonei alla tipologia della struttura portante e tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	98
73C00ST4B	Fornitura e posa di nuovo staffaggio a parete per installazione palo fino a 9m di altezza, comprensivo di staffe realizzate in acciaio zincato spessore 8mm, sistema di fissaggio con tasselli idonei alla tipologia della struttura portante e tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	134,7077672
73C00ST5	Installazione palo ad angolo con staffe a parete comprensivo di posa a parete di staffe realizzate in acciaio zincato spessore 15mm, dotate di tassello, da posizionare previa preparazione del muro di contenimento, posa di appositi tasselli a tenuta con resina chimica, fissaggio del palo e messa in dima con le altre palificazioni, completo di tutti gli accessori ed oneri per una corretta installazione. In opera.	cad	133,2
8AECPM4	Palo a sezione circolare tipo AEC PM 4 per installazione corpo illuminante architettonico, lunghezza totale 4,5m, altezza fuori terra 4m, diametro della sezione di 102mm e riduzione finale in testa a 60mm, spessore 3mm, realizzato in unico tratto in acciaio S235 JR a sezione circolare, completo di asola ingresso cavi, portella e morsetteria T-39 RESET 11, zincatura a caldo secondo la Norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura per garantire una perfetta finitura superficiale, verniciatura a polveri poliestere, bitumatura della parte interrata, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di collare di protezione alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	nr	297,795
8AECPM5	Palo a sezione circolare tipo AEC PM 5 per installazione corpo illuminante architettonico, lunghezza totale 5,5m, altezza fuori terra 5m, diametro della sezione di 102mm e riduzione finale in testa a 60mm, spessore 3mm, realizzato in unico tratto in acciaio S235 JR a sezione circolare, completo di asola ingresso cavi, portella e morsetteria T-39 RESET 11, zincatura a caldo secondo la Norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura per garantire una perfetta finitura superficiale, verniciatura a polveri poliestere, bitumatura della parte interrata, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di collare di protezione alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	nr	338,745
8AECPM6	Palo a sezione circolare tipo AEC PM 6 per installazione corpo illuminante architettonico, lunghezza totale 6,5m, altezza fuori terra 6m, diametro della sezione di 114mm e riduzione finale in testa a 102mm, spessore 3mm, realizzato in unico tratto in acciaio S235 JR a sezione circolare, completo di asola ingresso cavi, portella e morsetteria T-39 G RESET 12, zincatura a caldo secondo la Norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura per garantire una perfetta finitura superficiale, verniciatura a polveri poliestere, bitumatura della parte interrata, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di collare di protezione alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	nr	463,233
8AECPM7	Palo a sezione circolare tipo AEC PM 7 per installazione corpo illuminante architettonico, lunghezza totale 7,8m, altezza fuori terra 7m, diametro della sezione di 127mm e riduzione finale in testa a 102mm, spessore 3mm, realizzato in unico tratto in acciaio S235 JR a sezione circolare, completo di asola ingresso cavi, portella e morsetteria T-39 G RESET 12, zincatura a caldo secondo la Norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura per garantire una perfetta finitura superficiale, verniciatura a polveri poliestere, bitumatura della parte interrata, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di collare di protezione alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	nr	538,581
8AECPM8	Palo a sezione circolare tipo AEC PM 8 per installazione corpo illuminante architettonico, lunghezza totale 8,8m, altezza fuori terra 8m, diametro della sezione di 127mm e riduzione finale in testa a 102mm, spessore 3mm, realizzato in unico tratto in acciaio S235 JR a sezione circolare, completo di asola ingresso cavi, portella e morsetteria T-39 G RESET 12, zincatura a caldo secondo la Norma UNI EN ISO 1461 e successiva spazzolatura per garantire una perfetta finitura superficiale, verniciatura a polveri poliestere, bitumatura della parte interrata, posa e messa in opera con sabbia e cemento in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolare, completo di collare di protezione alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	nr	578,712

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8PA00V	Quota al metro per veniciatura palo in acciaio zincato con ciclo a polveri poliesteri termoidurenti per esterno della colorazione RAL del corpo illuminante o come indicato dalla D.L. comprensivo di tutte le lavorazioni necessarie al completamento del palo. In opera.	m	15
8PA04	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 4.5m, 4.0 m fuori terra, spessore 3mm, diametro iniziale 105mm, diametro finale 60mm, peso 28kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	101,2289052
8PA04-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 4.5m, 4.0 m fuori terra, spessore 3-3-3mm, diametro iniziale 89mm, diametro finale 60mm, peso 26kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	79,90684354
8PA05	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 5.5m, 5.0 m fuori terra, spessore 3mm, diametro iniziale 115mm, diametro finale 60mm, peso 37kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	124,5296707
8PA05-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 5.5m, 5.0 m fuori terra, spessore 3-3-3mm, diametro iniziale 89mm, diametro finale 60mm, peso 31kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	130,5212962
8PA06	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 6.8m, 6.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 128mm, diametro finale 60mm, peso 63kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	178,4542995
8PA06-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 6.8m, 6.0 m fuori terra, spessore 4-3-3-3mm, diametro iniziale 139mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 70kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	198,4263842
8PA07	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 7.8m, 7.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 138mm, diametro finale 60mm, peso 76kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	258,3426384
8PA07-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 7.8m, 7.0 m fuori terra, spessore 4-3-3-3mm, diametro iniziale 139mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 77kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	215,0697882
8PA08	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 8.8m, 8.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 148mm, diametro finale 60mm, peso 91kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	227,7187752
8PA08-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 8.8m, 8.0 m fuori terra, spessore 4-3-3-3mm, diametro iniziale 139mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 83kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	230,3817198
8PA09	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 9.8m, 9.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 158mm, diametro finale 60mm, peso 107kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	255,0139576

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8PA09-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 9.8m, 9.0 m fuori terra, spessore 4-3-3-3-3mm, diametro iniziale 139mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 92kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	265
8PA10	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 10.8m, 10.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 168mm, diametro finale 60mm, peso 123kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	231,047456
8PA10-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 10.8m, 10.0 m fuori terra, spessore 4-4-3-3-3mm, diametro iniziale 152mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 112kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	319
8PA11	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 11.8m, 11.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 178mm, diametro finale 60mm, peso 141kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	324,9162542
8PA11-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 11.8m, 11.0 m fuori terra, spessore 4-4-3-3-3mm, diametro iniziale 152mm, diametro finale 70 rid 60mm, peso 125kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	332,9050881
8PA12	Palo conico diritto in acciaio zincato con altezza totale di 12.8m, 12.0 m fuori terra, spessore 4mm, diametro iniziale 188mm, diametro finale 60mm, peso 160kg, ricavato da trapezio in lamiera di acciaio piegato longitudinalmente in fasi successive fino ad ottenere la conformazione a tronco di cono, i lembi longitudinali affacciati dopo la piegatura sono saldati mediante processo automatico, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	344,8883389
8PA12-R	Palo rastremato diritto in acciaio zincato con altezza totale di 12.8m, 12.0 m fuori terra, spessore 4-4-4-3-3mm, diametro iniziale 168mm, diametro finale 89 rid 60mm, peso 166kg, realizzato con elementi tubolari cilindrici di diametro decrescente verso la parte alta, opportunamente raccordati (rastremati) e saltati in sequenza, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	522
8PAP1M	Fornitura e posa in opera di portella da palo con chiave di chiusura in alluminio per asola 132x38mm, diametro palo 76-114mm, grado di protezione IP54 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102 comprensivo di morsettiere in doppio isolamento con due portafusibili grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, grado di protezione ingresso cavi IP23 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102, collegamento, installazione e accessori. In opera.	cad	28,4522
8PAP2M	Fornitura e posa in opera di portella da palo con chiave di chiusura in alluminio per asola 186x45mm, diametro palo 114-180mm, grado di protezione IP54 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102 comprensivo di morsettiere in doppio isolamento con due portafusibili grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, grado di protezione ingresso cavi IP23 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102, collegamento, installazione e accessori. In opera.	cad	29,446
8PAP3M	Fornitura e posa in opera di portella da palo con chiave di chiusura in alluminio per asola 186x45mm, diametro palo 178-300mm, grado di protezione IP54 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102 comprensivo di morsettiere in doppio isolamento con due portafusibili grado di protezione IP43 secondo CEI EN 60529, grado di protezione ingresso cavi IP23 secondo CEI EN 60529, resistenza all'urto IK08 secondo CEI EN 50102, collegamento, installazione e accessori. In opera.	cad	30,018
8PC08-00	Palo a sicurezza passiva collassabile ad assorbimento di energia in acciaio zincato con lunghezza 9m, altezza fuori terra di 8m, con piastra in acciaio (2mm) sagomata in forma conica poligonale a 9 angoli, bordi rivettati insieme alle flange che si sovrappongono, per tutta la lunghezza del palo in modo che in caso d'impatto, la forma poligonale si appiattisce grazie alla rottura dei rivetti e la struttura in acciaio cede, il cedimento della piastra fa sì che la stessa "catturi" il veicolo, che rallenterà in modo controllato, realizzato con acciaio ad alta resistenza (high grade steel) con snervamento minimo di 400MPa, spessore 2mm, sigla dell'acciaio: 340LA zincato con materiale di protezione contro la corrosione garantito 25 anni, rispondente alle seguenti normative EN 40 Pali di illuminazione, EN 12 767 Sicurezza passiva delle strutture di supporti stradali, Classe di velocità: 100 km/h; Categoria di assorbimento dell'energia : HE; Livello di sicurezza del passeggero: 3 Marchio CE, con una asola per morsettiere, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di raccordo testapalo S0,1, collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	938,5

codice	descrizione	um	prezzo unitario
8PC09-00	Palo a sicurezza passiva collassabile ad assorbimento di energia in acciaio zincato con lunghezza 10m, altezza fuori terra di 9m, con piastra in acciaio (2mm) sagomata in forma conica poligonale a 9 angoli, bordi rivettati insieme alle flange che si sovrappongono, per tutta la lunghezza del palo in modo che in caso d'impatto, la forma poligonale si appiattisce grazie alla rottura dei rivetti e la struttura in acciaio cede, il cedimento della piastra fa sì che la stessa "catturi" il veicolo, che rallenterà in modo controllato, realizzato con acciaio ad alta resistenza (high grade steel) con snervamento minimo di 400MPa, spessore 2mm, sigla dell'acciaio: 340LA zincato con materiale di protezione contro la corrosione garantito 25 anni, rispondente alle seguenti normative EN 40 Pali di illuminazione, EN 12 767 Sicurezza passiva delle strutture di supporti stradali, Classe di velocità: 100 km/h; Categoria di assorbimento dell'energia : HE; Livello di sicurezza del passeggero: 3 Marchio CE, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di raccordo testapalo S0,1, collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	964,5
8PC10-00	Palo a sicurezza passiva collassabile ad assorbimento di energia in acciaio zincato con lunghezza 11m, altezza fuori terra di 10m, con piastra in acciaio (2mm) sagomata in forma conica poligonale a 9 angoli, bordi rivettati insieme alle flange che si sovrappongono, per tutta la lunghezza del palo in modo che in caso d'impatto, la forma poligonale si appiattisce grazie alla rottura dei rivetti e la struttura in acciaio cede, il cedimento della piastra fa sì che la stessa "catturi" il veicolo, che rallenterà in modo controllato, realizzato con acciaio ad alta resistenza (high grade steel) con snervamento minimo di 400MPa, spessore 2mm, sigla dell'acciaio: 340LA zincato con materiale di protezione contro la corrosione garantito 25 anni, rispondente alle seguenti normative EN 40 Pali di illuminazione, EN 12 767 Sicurezza passiva delle strutture di supporti stradali, Classe di velocità: 100 km/h; Categoria di assorbimento dell'energia : HE; Livello di sicurezza del passeggero: 3 Marchio CE, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di raccordo testapalo S0,1, collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	1099,7
8PC11-00	Palo a sicurezza passiva collassabile ad assorbimento di energia in acciaio zincato con lunghezza 12m, altezza fuori terra di 11m, con piastra in acciaio (2mm) sagomata in forma conica poligonale a 9 angoli, bordi rivettati insieme alle flange che si sovrappongono, per tutta la lunghezza del palo in modo che in caso d'impatto, la forma poligonale si appiattisce grazie alla rottura dei rivetti e la struttura in acciaio cede, il cedimento della piastra fa sì che la stessa "catturi" il veicolo, che rallenterà in modo controllato, realizzato con acciaio ad alta resistenza (high grade steel) con snervamento minimo di 400MPa, spessore 2mm, sigla dell'acciaio: 340LA zincato con materiale di protezione contro la corrosione garantito 25 anni, rispondente alle seguenti normative EN 40 Pali di illuminazione, EN 12 767 Sicurezza passiva delle strutture di supporti stradali, Classe di velocità: 100 km/h; Categoria di assorbimento dell'energia : HE; Livello di sicurezza del passeggero: 3 Marchio CE, con una asola per morsettieria, portella corpi asola, un attacco per impianto di terra, un asola per entrata, bitumatura della parte interrata, messa in opera con sabbia e cemento, in linea con le altre palificazioni e perfettamente perpendicolari, completi di raccordo testapalo S0,1, collare in CLS alla base del palo e tutti gli accessori per una corretta installazione. In opera.	cad	1159,5
8PNEPL	Fornitura e posa in opera di etichetta in materiale plastico da posare su palo di illuminazione pubblica per numerazione del punto luce. In opera.	cad	4,6
ZLIB002	Fornitura e posa in opera di kit per l'adeguamento tecnologico di quadri esistenti tipo Gestartweb TLC/AST+MASTER costituito da n.1 unità a 6 moduli DIN in PPO autoestinguente per la tele-gestione e la tele-manovra con display LCD, da installare nei quadri di comando e protezione dedicati all'illuminazione pubblica, comprensiva di batteria tampone e alimentatore, interruttore astronomico e crepuscolare integrato e tele-gestito, nr.1 unità a 2 moduli GSM DIN in PPO autoestinguente Gestartweb per la tele-lettura dei consumi elettrici (Energia attiva e reattiva) tramite sonda a fotodiodi, da installare nei quadri di comando e protezione dedicati all'illuminazione pubblica, nr.1 alimentatore 230Vac-12Vac 1,5A, nr.1 sonda crepuscolare digitale, nr.1 sensore magnetico per il monitoraggio dello sportello del quadro, nr.1 sonda a fotodiodi, comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	cad	990
ZLIB003	Fornitura e posa in opera di modulo analisi tipo Gestartweb TLC/ANALISI costituito da unità a 6 moduli DIN in PPO autoestinguente Gestartweb per l'analisi elettrica, compresi i valori di dispersione, da installare a corredo della centrale base Gestartweb nei quadri di comando e protezione dedicati all' illuminazione pubblica, nr. 3 TA apribili per correnti fino a 100 A e toroide per l'analisi delle correnti di dispersione da 6 mA a 2 A, comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	cad	726
ZLIB004	Fornitura e posa in opera di relè d'interfaccia per la gestione di quadri con ausiliari a 230V tipo Gestartweb TLC/RL01 comprensivo di tutti gli accessori per una corretta installazione e funzionamento dell'impianto. In opera.	cad	89,2
ZLIB005	Canone annuo per interfaccia web per la gestione dell'impianti di telecontrollo del quadro elettrico.	cad	52
001DCALL	Diritto di chiamata con urgenza durante il servizio di reperibilità come indicato nel Capitolato Speciale d'Appalto.	cad	200
001OP1S0	Operaio specializzato elettricista di prima categoria comprendente la normale dotazione di attrezzi, viaggio ed eventuale trasferta come da D.D. n.91/2018. In opera.	h	27,1
001OP2A0	Operaio specializzato elettricista apprendista comprendente la normale dotazione di attrezzi, viaggio ed eventuale trasferta come da D.D. n.91/2018. In opera.	h	26,5
002NAPE1	Nolo di autocarro con cestello elevatore e piano di lavoro fino a 18 metri da terra, in condizioni di piena efficienza, compreso carburante, lubrificante e materiale di consumo.	h	35,0032
002NTR01	Importo giornaliero per nolo di trabattello in alluminio su ruote gommate altezza 8 metri da terra completo di sottoponte, piano di lavoro, scalette, parapetti e fermapiedi, comprensivo di trasporto, montaggio e smontaggio dello stesso. In opera.	h	130,0117

codice	descrizione	um	prezzo unitario
9CVER1	<p>Consegna al termine dei lavori della seguente documentazione: - dichiarazione di conformità completa degli allegati obbligatori (iscrizione alla camera di commercio, elenco marche utilizzate, ecc.);</p> <p>Consegna al termine dei lavori della seguente documentazione: - dichiarazione di conformità completa degli allegati obbligatori (iscrizione alla camera di commercio, elenco marche utilizzate, ecc.);</p> <p>- dichiarazione di conformità completa degli allegati obbligatori (iscrizione alla camera di commercio, elenco marche utilizzate, ecc.);</p> <p>- dichiarazione del costruttore di rispondenza corpi illuminanti alle leggi regione lombardia 17/2000 e 38/2004;</p> <p>- libretti di uso e manutenzione relative alle apparecchiature installate;</p> <p>- libretti di garanzia delle apparecchiature installate;</p> <p>- dichiarazione del responsabile sull'avvenuta istruzione del personale addetto all'uso dell'impianto alle nuove apparecchiature installate;</p> <p>- disegni "AS BUILT" a fine lavori completo dei disegni planimetrici, degli schemi elettrici dei quadri e di tutta la documentazione necessaria redatta in triplice copia in formato cartaceo;</p> <p>- verbale redatto a computer con programma di videoscrittura per eseguire le verifiche periodiche e per le manutenzioni ai sensi delle leggi e normative vigenti (suddetto verbale dovrà essere consegnato in formato cartaceo ed informatico).</p> <p>Il tutto dovrà essere consegnato in apposita busta o contenitore rigido. Importo a corpo.</p>	h	32