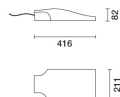


Configurazione di prodotto: N435.15+X586.15

N435.15: Sistema da palo - Ottica ST1U - Warm White- DALI integrato - Ø 42-76mm - 21W 2550lm - 2200K - Grigio

X586.15: Adattatore necessario per l'installazione su palo - da ordinare in abbinamento al vano ottico - da Ø42 a Ø60mm - Grigio



N435.15: Sistema da palo - Ottica ST1U - Warm White- DALI integrato - Ø 42-76mm - 21W 2550lm - 2200K - Grigio

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta. Vano ottico e sistema di attacco al palo realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposti a un processo di pre-trattamento multi step in cui le fasi principali sono : sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica texturizzata, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Possibilità di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale di +20°/0° (step di 5°) nel montaggio a testapalo e +5°/-20° (step di 5°) nel montaggio laterale. Vetro di chiusura sodico-calcoico spessore di 5 mm fissato al prodotto tramite 4 viti non imperdibili. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione silicónica interposta tra i due elementi. Completo di circuito con led monomercatici di potenza e lenti ai polimeri ottici. Prodotto pre-cablato con cavo uscente. Il connettore IP68 è acquistabile separatamente come accessorio. Apertura del vano cablaggio e ottico con attrezzi di uso comune (assenti i cavi di ritenuta) o tramite dispositivi toolfree. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (in conformità alle più restrittive norme contro l'inquinamento luminoso). Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Il proiettore è installabile con montaggio a testapalo o laterale.

Colore	Peso (Kg)
Grigio (15)	3.32

ad applique|a testapalo

Connessione da fare tramite connettore IP68 acquistabile come accessorio.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK09

IP67

IP66

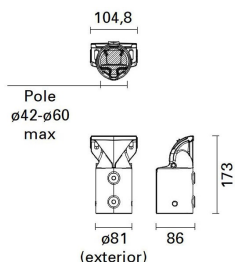


X586.15: Adattatore necessario per l'installazione su palo - da ordinare in abbinamento al vano ottico - da Ø42 a Ø60mm - Grigio

Accessorio in pressofusione verniciato a liquido necessario per l'installazione sia a testapalo (+20°/0°) o laterale (+5°/20°). Le viti utilizzate sono in acciaio inox.

Colore	Peso (Kg)
Grigio (15)	0.68

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2550	Voltage [Vin]:	230
W di sistema:	21	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEL:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	121.4	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -40°C a 50°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corrente di spunto (in-rush):	24.88 A / - μs
CRI (minimo):	70	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 12 apparecchi B16A: 20 apparecchi C10A: 20 apparecchi C16A: 34 apparecchi
Temperatura colore [K]:	2200	% minima di dimmerazione:	5
MacAdam Step:	3	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Control:	Midnight preset/DALI NFC
Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)		

I_{max}=1947 cd C30-210 γ=62°
 LA^{0.5}=141
 SPREAD=broad
 THROW=intermediate
 SLI=6.5
DIN
 KB1
CEN
 G*3
 D6

Coefficienti di utilizzazione

