

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: 6505(Adapter-01-04-15-F5-H1)

6505: Sistema da Palo - Ottica SMC - Warm White - Zhaga Up/Down



Codice prodotto

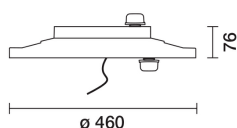
6505: Sistema da Palo - Ottica SMC - Warm White - Zhaga Up/Down

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta. Vano ottico è realizzato 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. Il vetro sodico-calcico di chiusura per entrambi i vani ottici ha spessore 5 mm fissato al prodotto tramite 3 viti non imperdibili per ogni lato. L'alto grado IP è garantito dalla guarnizione siliconica interposta tra i due elementi. Prodotto dotato di doppia presa multipolare Zhaga 4 PIN Up/Down. Completo di circuito a LED monocromatico Warm White. L'apertura del vano cablaggio e ottico è possibile tramite l'uso di attrezzi di uso comune. Il flusso luminoso emesso nell'emisfero superiore del sistema in posizione orizzontale è nullo (con l'uso del testapalo con finitura nera). Prodotto pre-cablato con cavo uscente di 1,1m. Il connettore IP68 è acquistabile separatamente come accessorio. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il vano ottico è installabile tramite due testapali ordinabili come accessorio separatamente: uno per Ø60mm e uno per Ø76mm. Possibile l'installazione su pali Ø102mm tramite l'uso del riduttore acquistabile come accessorio.



Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5) | Grigio Intenso (H1)

Peso (Kg)

6.89

Montaggio

a testapalo

Cablaggio

Connessione da fare tramite connettore IP68 acquistabile come accessorio.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

| | | | |
|--|-------------------------------|--|--|
| Im di sistema: | 1810.0 | Life Time LED 2: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 25C) |
| W di sistema: | 18.0 | Life Time LED 3: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40C) |
| Im di sorgente: | 1810 | Life Time LED 4: | 100,000h - L80 - B10 (Ta 40C) |
| W di sorgente: | 15 | Codice lampada: | LED |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 100.56 | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Im in modalità emergenza: | - | Codice ZVEI: | LED |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 3.62 | Numero di vani ottici: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 100 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -40°C a 50°C. |
| Angolo di apertura [°]: | 150° / 139° | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione |
| Indice di resa cromatica: | 70 | Corrente di spunto (in-rush): | 21 A / 300 µs |
| Temperatura colore [K]: | 2200 | Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico: | B10A: 13 apparecchi B16A: 21 apparecchi C10A: 21 apparecchi C16A: 35 apparecchi |
| MacAdam Step: | 3 | % minima di dimmerazione: | 10 |
| Life Time LED 1: | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25C) | Protezione alle sovratensioni: | 0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale |