

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: 6541

6541: Tesata - Ottica STWrw - Warm White



Codice prodotto

6541: Tesata - Ottica STWrw - Warm White

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta per applicazione a tesata. 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-calco 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. Alimentazione elettronica con profilo Middle of the Night 100%- 70%. Driver con sistema automatico di controllo della temperatura interna. Alimentatore con sistema automatico di controllo della temperatura interna. 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. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox.

Installazione

Il proiettore è installabile con montaggio a tesata per cavi di diametro da 6 a 12 mm. L'attacco è compreso nel codice prodotto finito.

Colore

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

Peso (Kg)

8.64

Montaggio

tesata

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2020	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sistema:	16.5	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	122.4	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):	21 A / 300 µs
CRI (minimo):	70	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 13 apparecchi B16A: 21 apparecchi C10A: 21 apparecchi C16A: 35 apparecchi
Temperatura colore [K]:	2200	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
MacAdam Step:	3	Control:	Middle of the night
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polare

