

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 349B.01

349B.01: Laser Ø59 - Sospensione per Binario FILORAIL - Flood Beam - 11.7W 924lm - 3500K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

349B.01: Laser Ø59 - Sospensione per Binario FILORAIL - Flood Beam - 11.7W 924lm - 3500K - CRI 90 - Bianco

Descrizione tecnica

Sospensione tecnica cilindrica Ø59 mm completa di adattatore per installazione su binario Filorail a bassa tensione 48V, indicata per illuminazione zenitale d'accento. Gli adattatori in materiale termoplastico sono progettati per essere flessibili e quindi installabili anche nei tratti curvi del binario. Circuito driver con tecnologia DALI Powerline permette di regolare indipendentemente ogni proiettore sul binario, offrendo una grande flessibilità e controllo sull'illuminazione. Sistema emittente ad ottica fissa con riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato. La posizione arretrata del LED minimizza l'abbagliamento e permette di ottenere un elevato comfort luminoso. Cilindro strutturale in alluminio estruso verniciato - anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture verniciate o metallizzato. Vetro di protezione. Cavo di alimentazione/sospensione in PVC dello stesso colore della finitura esterna, sezionabile a lunghezza opportuna. Connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili, con dispositivo di sicurezza anti-strappo.

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.51

Montaggio

sospeso a binario bv

Cablaggio

Driver LED DC/DC integrato nel corpo del prodotto - connessione diretta sul binario 48V - unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

La regolazione del cavo di sospensione può essere eseguita sul corpo della sospensione.

Note

Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

| | | | |
|--|------|------------------------------------|----------------------------------|
| Im di sistema: | 924 | Temperatura colore [K]: | 3500 |
| W di sistema: | 11.7 | MacAdam Step: | 2 |
| Im di sorgente: | 1200 | Life Time LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W di sorgente: | 11 | Voltaggio [Vin]: | 48 |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 79 | Codice lampada: | LED |
| Im in modalità emergenza: | - | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0 | Codice ZVEL: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 77 | Numero di vani ottici: | 1 |
| Angolo di apertura [°]: | 42° | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione |
| CRI (minimo): | 90 | Control: | DALI |

Polare

| Imax=2065 cd | | Lux | | | |
|--------------|----|-----|------|--|--|
| h | d | Em | Emax | | |
| 4 | 3 | 100 | 129 | | |
| 8 | 6 | 25 | 32 | | |
| 12 | 9 | 11 | 14 | | |
| 16 | 12 | 6 | 8 | | |

Isolux

