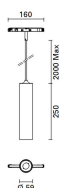


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: 176B.01

176B: Ø59 Tech - Sospensione per binario Superrail 48V - BLE Casambi - Flood Beam



Codice prodotto

176B: Ø59 Tech - Sospensione per binario Superrail 48V - BLE Casambi - Flood Beam

Descrizione tecnica

Sospensione tecnica cilindrica Ø59 mm completa di adattatore per installazione su binario Superrail 48V, indicata per illuminazione zenitale d'accento. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con protocollo Bluetooth. La tecnologia integrata «Bluetooth Casambi» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. tecnologia Bluetooth Low Energy (Casambi). Frequenza 2.4 GHz BLE. L'apparecchio è controllabile con l'App Casambi che abilita le funzioni di on-off, dimming e richiamo scene. La App è disponibile su Apple Store e Google Play Store. Può essere integrato nella rete "Mesh" del sistema consentendo di gestire molteplici apparecchi. Aggiornamento OTA (over the air) tramite App. Beacon integrato e attivabile tramite Smart Light Control (iBeacon) che abilita le funzioni: push notification, indoor navigation-wayfinding. 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 sia per adattatore che per la guaina in silicone. Distanza max (*) apparecchio-apparecchio 8 m; distanza max (*) smartphone-apparecchio 20 m.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.45

Montaggio

sospeso a binario bv

Cablaggio

Connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente. Apparecchio controllabile con tecnologia Bluetooth (Casambi).

Note

(*) La distanza max per installazioni Bluetooth è influenzata dalla presenza di ostacoli fisici come ad esempio pareti, pannelli metallici e dal layout dell'impianto. E' suggerito un test presso la sede di installazione. Disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento; possibilità di installazione abbinata di due accessori interni. Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1031.8	MacAdam Step:	2
W di sistema:	13.9	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	1340	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	13	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.23	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	42°	% minima di dimmerazione:	1
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Casambi