

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 230B+PB47

230B: LED STICK senza schermo per binario Superrail 48V - BLE Casambi - L 310

**Codice prodotto**

230B: LED STICK senza schermo per binario Superrail 48V - BLE Casambi - L 310

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare con schermo in policarbonato - con LED monocromatico bianco - completo di adattatore per installazione su binario Superrail LV. 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. Corpo principale in alluminio estruso. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario 48V senza bisogno di utensili. Distanza max (*) apparecchio-apparecchio 8 m; distanza max (*) smartphone-apparecchio 20 m.

Colore
Bianco (01)

Peso (Kg)
0.16

Montaggio

Binario basso voltaggio

Cablaggio

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

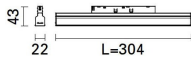
Note

(*) 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.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

**Dati tecnici**

Im di sistema:	460.8	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sistema:	6.9	Voltaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	960	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	5.7	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	66.78	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Corrente LED [mA]:	0.0875
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	112°	% minima di dimmerazione:	1
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	Casambi
MacAdam Step:	3		