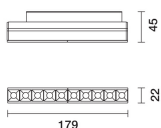


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Codice prodotto**

122B: Modulo lineare LBXS per binario Superrail 48V - HC Low Output per fila continua - BLE Casambi - 10 celle

Descrizione tecnica

Modulo lineare fisso a 10 elementi ottici a flusso ridotto, appositamente realizzato per collegamento in fila continua con gli altri moduli predisposti (High Contrast Low Output a 5 e/o 10 celle). Possibilità di contatto continuo con barrette a luce generale (LED stick). L'accostamento con i restanti moduli a flusso standard non è consentito. 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. Ottiche fisse con riflettori Opti-Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato. 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) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47)

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.

Modulo a flusso ridotto per installazione in fila continua: l'accostamento è consentito con gli altri moduli predisposti e con le barrette (LED stick); non è possibile collegare in fila continua questo tipo di moduli ai restanti con flusso standard.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	845 (*)	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	13 (*)	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	950 (*)	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	11 (*)	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	65 (*)	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Control:	Casambi
Angolo di apertura [°]:	42 (*)		