

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025



#### Codice prodotto

RZ88: Modulo per binario Superrail 48V - BLE WiSilica - UGR<19 - L=1372 - **Attenzione! Codice fuori produzione**

#### Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare con LED monocromatico Warm White CRI90 completo di adattatore per installazione su binario Superrail 48V. Corpo illuminante UGR<19 con luminanza controllata ( $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ ) ideale per ambienti con uso di videotermini. Ottica Space Opti-Diamond disponibile sia in versione con Cover Bianca (Bianco trasparente) o Nera (Nero Trasparente). Corpo principale in alluminio estruso versione Frameless. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con protocollo Bluetooth. La tecnologia integrata «Bluetooth WiSilica» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. tecnologia Bluetooth Low Energy (WiSilica). Frequenza 2.4 GHz BLE. L'apparecchio è controllabile con il sistema Quick BLE e App Smart Light Control 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 (Eddystone, iBeacon, Alt Beacon) che abilita le funzioni: push notification, indoor navigation-wayfinding.

#### 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/Bianco Trasparente (G0) | Nero/Nero Trasparente (G1) | Nero/Bianco Trasparente (G2) | Bianco/Nero Trasparente (M6)

#### Montaggio

Binario basso voltaggio

#### Cablaggio

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

#### 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:	1311.5 (*)	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	11.4 (*)	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	-	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	114.93 (*)	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Control:	Bluetooth WiSilica