

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: PG77.M6

PG77.M6: Modulo per binario Superrail 48V - BLE Casambi - GL- L=916 - - 14.5W 1717lm - 2700K - CRI 90 - Bianco/Nero Trasparente



Codice prodotto

PG77.M6: Modulo per binario Superrail 48V - BLE Casambi - GL- L=916 - - 14.5W 1717lm - 2700K - CRI 90 - Bianco/Nero Trasparente

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare con LED monocromatico 2700K CRI90 completo di adattatore per installazione su binario Superrail 48V. Corpo illuminante General Light (High Output) con 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 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.

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/Nero Trasparente (M6)

Peso (Kg)

0.52

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



Dati tecnici

Im di sistema:	1555	MacAdam Step:	3
W di sistema:	13	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2020	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	13	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	119.6	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Corrente LED [mA]:	77
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	30	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Control:	Casambi
Temperatura colore [K]:	2700		

Polare

Imax=1639 cd C75-255		Lux				
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em Emax
			4	4.6	4.6	79 100
			8	9.2	9.2	20 25
			12	13.8	13.9	9 11
			16	18.4	18.5	5 6
$\alpha = 60^\circ$						

Isolux

