

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 028B.01

028B.01: Proiettore Palco LV Ø 51 - Wall Washer - BLE Casambi - 16.2W 266.1lm - 2700K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

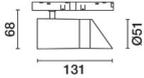
028B.01: Proiettore Palco LV Ø 51 - Wall Washer - BLE Casambi - 16.2W 266.1lm - 2700K - CRI 90 - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile miniaturizzato completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V. Realizzato in alluminio pressofuso con sistema di dissipazione passiva. 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. Gli snodi del proiettore permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. Lente ad alta definizione in materiale termoplastico con filtro aggiuntivo per ottica variabile. Schermo asimmetrico studiato per un'emissione omogenea sulla parete dall'alto verso il basso, evitando zone d'ombra in prossimità del soffitto. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. Apparecchio con 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 (01)

Peso (Kg)

0.29

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

Per ottimizzare l'illuminazione verticale consultare le distanze di installazione consigliate sul foglio istruzioni. (*) 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.

Soddista EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	266	MacAdam Step:	2
W di sistema:	16.2	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1400	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	15	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	16.4	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	19	Corrente LED [mA]:	400
CRI (minimo):	90	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Rf (Colour Fidelity Index):	92	% minima di dimmerazione:	1
Rg (Gamut Index):	99	Control:	Casambi
Temperatura colore [K]:	2700		

Polare

Imax=592 cd C0-180 90° 180° 90° 600 0° α = 35° / 36°	Lux				
	h	d1	d2	Em	Emax
	2	1.3	1.3	110	146
	4	2.5	2.6	28	36
	6	3.8	3.9	12	16
	8	5	5.2	7	9

Isolux

