

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: 967A

967A: Proiettore Palco LV Ø 37 - Wide Flood beam - BLE Casambi



Codice prodotto

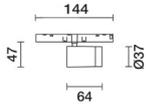
967A: Proiettore Palco LV Ø 37 - Wide Flood beam - BLE Casambi

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°. Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo. Lente ad alta definizione in materiale termoplastico con filtro aggiuntivo per ottica variabile. 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) | Nero (04)

Peso (Kg)

0.1

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. Sono disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

| | | | |
|--|-------|------------------------------------|--|
| Im di sistema: | 498.0 | Life Time LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C) |
| W di sistema: | 9.7 | Voltaggio [Vin]: | 48 |
| Im di sorgente: | 830 | Codice lampada: | LED |
| W di sorgente: | 8.1 | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 51.34 | 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]: | 0.65 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 60 | Power factor: | Vedi istruzioni di installazione |
| Angolo di apertura [°]: | 45° | % minima di dimmerazione: | 1 |
| Indice di resa cromatica: | 90 | Protezione alle sovratensioni: | 0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale |
| Temperatura colore [K]: | 3500 | Control: | Casambi |
| MacAdam Step: | 2 | | |