

## Palco Low Voltage

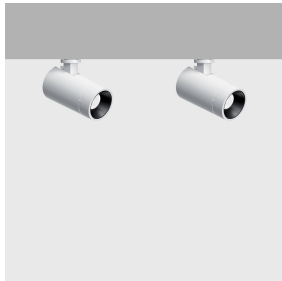
Design Artec  
Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

### Configurazione di prodotto: 957A

957A: Proiettore Palco LV 2 x Ø 19 - spot beam - BLE Casambi



### Codice prodotto

957A: Proiettore Palco LV 2 x Ø 19 - spot beam - BLE Casambi

### Descrizione tecnica

Unità luminosa composta da due proiettori orientabili miniaturizzati, completa di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V. Corpi dei proiettori realizzati in fusione di zama con sistema di dissipazione passiva. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con protocollo Bluetooth; nel modello a due proiettori accoppiati la regolazione è sincrona per entrambi i corpi luminosi. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. Gli snodi dei proiettori permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. I gruppi ottici in posizione arretrata garantiscono un elevato comfort visivo con lenti ad alta definizione in materiale termoplastico. 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)

0.09

### 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 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.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



### Dati tecnici

Im di sistema:	219.6	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W di sistema:	5.7	Voltaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	180	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	2	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	38.53	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	2
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Corrente LED [mA]:	0.7
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	14°	% minima di dimmerazione:	1
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	Casambi
MacAdam Step:	2		