

Palco Low Voltage

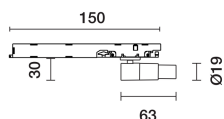
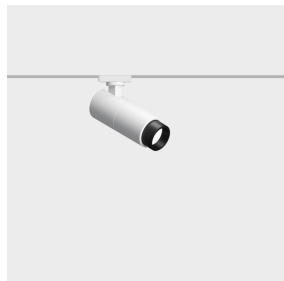
Design Artec
Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: PU21+F_SPOT

PU21: Proiettore Palco Beamer LV Ø 19



Codice prodotto

PU21: Proiettore Palco Beamer LV Ø 19

Descrizione tecnica

Proiettore Beamer progettato per ottenere una distribuzione del cono di luce variabile da 10° a 65°. Il proiettore è miniaturizzato e permette una rotazione di 360° con orientabilità di 90°, è completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V Filorail. Adattatore in materiale termoplastico completo di circuito driver con tecnologia PWM (Pulse with modulation). La tecnologia integrata PWM permette di regolare l'intensità luminosa creando l'effetto di una luce dimmerata senza alterare la qualità della luce stessa. Il corpo tecnico dell'apparecchio per sorgente LED è realizzato in fusione di zama. Il corpo del gruppo ottico in alluminio include un sofisticato sistema a lente in vetro con trattamento anti-riflesso. Ghiera per focusing manuale in alluminio anodizzato nero. Il sistema ottico, abbinato alla possibilità di regolazione manuale, consente di ottenere un'illuminazione puntuale ben definita, senza aloni e sbavature.

Installazione

Su binario basso voltaggio Filorail. Connessione elettrica e meccanica del prodotto su binario senza bisogno di utensili.

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

0.07

Montaggio

Binario basso voltaggio

Cablaggio

Driver LED integrato nell'adattatore - connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Note

I prodotti miniaturizzati utilizzano il protocollo DALI Broadcast e possono essere installati solo sulla sezione rettilinea del binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



Dati tecnici

Im di sistema:	27.3	MacAdam Step:	3
W di sistema:	5.0	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	390	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	3.9	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	5.46	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	7	Corrente LED [mA]:	0.35
Angolo di apertura [°]:	8°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	PWM