Palco Low Voltage

Design Artec Studio | **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

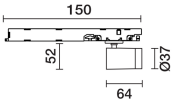
Configurazione di prodotto: PU47
PU47: Proiettore Palco LV Ø 37 - flood beam

Codice prodotto
PU47: Proiettore Palco LV Ø 37 - flood beam

Descrizione tecnica
Proiettore orientabile miniaturizzato completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V Filorail. Realizzato in alluminio pressofuso con sistema di dissipazione passiva. 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. 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.

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

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01) | Nero (04)	0.1



Montaggio
Binario basso voltaggio

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

Note
Disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento.
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 | CE | UK CA | pending | pending | pending

Dati tecnici

Im di sistema:	474.0	MacAdam Step:	2
W di sistema:	9.6	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	790	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	8.1	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	49.38	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.) [%]:	60	Corrente LED [mA]:	0.65
Angolo di apertura [°]:	45°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Indice di resa cromatica:	90	Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	PWM