

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: PU22+GOBO\_D02+F\_1M  
PU22: Proiettore Palco LV Ø 19 - Framer



**Codice prodotto**  
PU22: Proiettore Palco LV Ø 19 - Framer

**Descrizione tecnica**  
Proiettore profilatore orientabile miniaturizzato 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. Corpo tecnico per sorgente LED realizzato in fusione di zama; riflettore ad alta definizione. Il gruppo ottico in alluminio include un sofisticato sistema ottico telecentrico composto da quattro lenti in vetro con trattamento anti-riflesso. Ghiera per focusing manuale in alluminio anodizzato nero. L'innovativo sistema ottico, abbinato alla possibilità di regolazione manuale, consente di ottenere un'illuminazione puntuale sulla parete ben definita, senza aloni e sbavature. Il gruppo ottico è fissato al corpo tecnico con un pratico e veloce sistema magnetico; questa soluzione permette una rotazione di 360° che aumenta notevolmente la versatilità di impiego. Il proiettore - progettato per ottenere una precisa emissione di forma circolare - è fornito con gobo integrato Ø 4 mm; a corredo della confezione sono inclusi ulteriori gobos con diversi diametri di proiezione - Ø 2-3-5 mm - utili a soddisfare svariate esigenze di puntamento. 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.

<b>Colore</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Bianco (01)   Nero (04)	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



Dati tecnici			
Im di sistema:	3.6	MacAdam Step:	2
W di sistema:	3.4	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
Im di sorgente:	180	Voltaggio [Vin]:	48
W di sorgente:	2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	1.06	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.) [%]:	2	Corrente LED [mA]:	0.7
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]:	2700	Control:	PWM