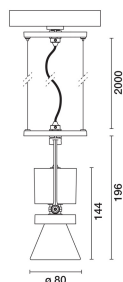


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

#### Configurazione di prodotto: 121C.01

121C.01: Proiettore sospensione LV Ø80 per Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 14.8W 1436.4lm - 4000K - CRI 90 - Bianco



#### Codice prodotto

121C.01: Proiettore sospensione LV Ø80 per Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 14.8W 1436.4lm - 4000K - CRI 90 - Bianco

#### Descrizione tecnica

Apparecchio orientabile miniaturizzato a sospensione con adattatore per installazione su binario bassa tensione 48V Filorail. Sorgente LED ad alto rendimento con elevato indice di resa cromatica. Proiettore sospeso orientabile realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Impianto di sospensione a bilanciamento con doppio cavo in acciaio - L max 2000 mm - e sistema di regolazione. Circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI integrato nel corpo. La tecnologia DALI «powerline» permette di regolare indipendentemente ogni proiettore inserito sul binario. Corpo illuminante in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Gli snodi del proiettore consentono una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e l'inclinazione di 90° su piano orizzontale. Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo. Riflettore Optibeam in materiale plastico metallizzato ad alta efficienza. La dotazione di blocchi meccanici sul proiettore e sull'adattatore permettono di fissare i movimenti di rotazione ed inclinazione per garantire il puntamento preciso dell'emissione luminosa anche ad installazione avvenuta o durante le fasi di manutenzione. Il vano ottico è corredato di anello porta-accessori adatto a contenere un accessorio piano. Possibilità di applicare un ulteriore componente esterno che può ruotare liberamente rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

#### Installazione

Installazione sul binario Filorail.

#### Colore

Bianco (01)

#### Montaggio

Binario basso voltaggio

#### Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

lm di sistema:	1436	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	14.8	MacAdam Step:	2
lm di sorgente:	1890	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	14	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	97.1	Codice lampada:	LED
lm in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	28°	Control:	DALI
CRI (minimo):	90		

#### Polare

Imax=5820 cd	Lux			
	h	d	Em	E <sub>max</sub>
90°	8	4	76	91
180°	16	7.9	19	23
90°	24	11.9	8	10
0°	32	15.9	5	6

α = 28°

**Isolux**

