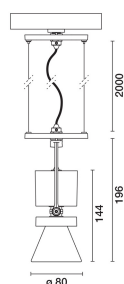


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: 100C.01

100C.01: Proiettore sospensione LV Ø80 per Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.7W 1021.2lm - 3500K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

100C.01: Proiettore sospensione LV Ø80 per Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.7W 1021.2lm - 3500K - 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. Lente ad alta definizione in materiale termoplastico. 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

Im di sistema:	1021	Rg (Gamut Index):	98
W di sistema:	13.7	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	1380	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	13	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.5	Voltaggio [Vin]:	48
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	28°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Control:	DALI
Rf (Colour Fidelity Index):	90		

Polare

Imax=3565 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
4	2	179	223		
8	4	45	56		
12	6	20	25		
16	8	11	14		

$\alpha = 28^\circ$

Isolux

