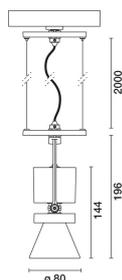


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

### Configurazione di prodotto: 104C.01

104C.01: Proiettore Pendant LV Ø80 per Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.7W 979.8lm - 3500K - CRI 90 - Bianco



### Codice prodotto

104C.01: Proiettore Pendant LV Ø80 per Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.7W 979.8lm - 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.

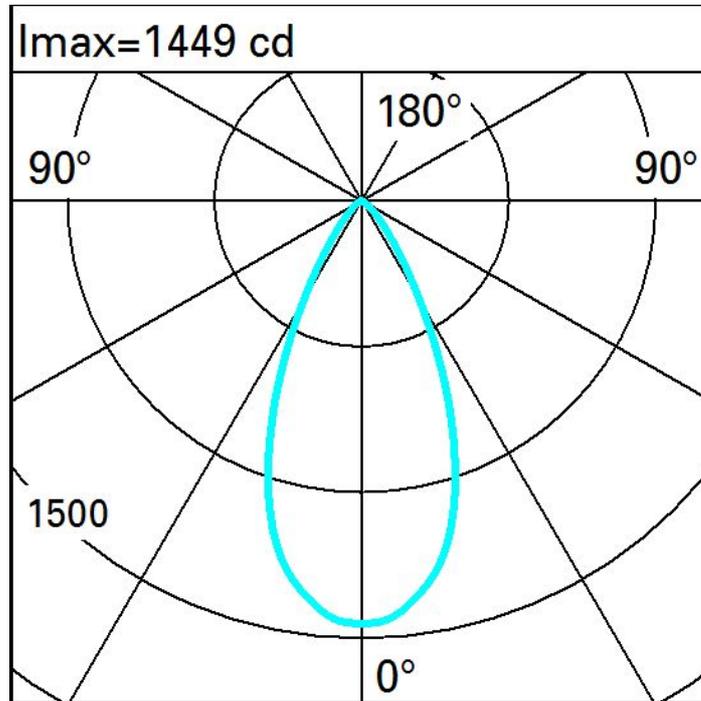
Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	980	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):	71.5	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.) [%]:	71	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	47°	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Control:	DALI
Rf (Colour Fidelity Index):	90		

Polare



Illuminamenti

Lux		Wall distance = 1m												
3														
		0.1	0.3	1	3	5	3	1	0.3	0.1				
2		0.2	0.4	1	4	13	22	13	4	1	0.4	0.2		
		0.4	0.9	3	10	26	41	26	10	3	0.9	0.4		
1		0.7	2	5	14	35	52	35	14	5	2	0.7		
		1	3	7	18	33	44	33	18	7	3	1		
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							