Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: QY86.00

QY86.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 600 - 7.7W 989lm - 4000K - CRI 90 - Indefinito



Codice prodotto

QY86.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 600 - 7.7W 989lm - 4000K - CRI 90 - Indefinito

Descrizione tecnica

Prodotto per illuminazione lineare - con LED monocromatico bianco - realizzato su circuito flessibile bianco rivestito da uno strato in silicone completo di adattatore per installazione su binario Superrail LV. Una estremità del circuiti è dotata di connettore per il collegamento all'adattatore. Il connettore ha grado di protezione IP20, pertanto si consiglia l'uso delle strip per impieghi in ambienti interni. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI. La tecnologia integrata «power line» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. Caratteristiche LED: colore neutral white 4000 K - 70 LEDs/m - angolo di apertura 120° - alimentazione 48V. Alimentatori da ordinare separatamente

Installazione

Fissaggio meccanico sia per adattatore che per la guaina in silicone.

Colore Peso (Kg) Bianco (01) | Nero (04) 0.07

Montaggio

Binario basso voltaggio

Cablaggio

Driver LED DC/DC integrato nell'adattatore - connessione diretta sul binario Superrail LV. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

















Dati tecnici

Im di sistema:	989	MacAdam Step:	3	
W di sistema:	7.7	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	
Im di sorgente:	1150	Codice lampada:	LED	
W di sorgente:	6.7	Numero di lampade per	1	
Efficienza luminosa (lm/W,	128.4	vano ottico:		
dati di sistema):		Codice ZVEI:	LED	
lm in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1	
Flusso totale emesso a 90°	989	Corrente LED [mA]:	59	
o superiore [Lm]:		Power factor:	Vedi istruzioni di installazione	
Light Output Ratio (L.O.R.)	86	% minima di dimmerazione:	5	
[%]:		Protezione alle	2kV Modo comune e 1kV Modo	
CRI (minimo):	90	sovratensioni:	differenziale	
Rf (Colour Fidelity Index):	88	Control:	DALI	
Rg (Gamut Index):	95			
Temperatura colore [K]:	4000			

Polare

lmax=378 cd	Lux			
180°	h	d	Em	Emax
	1	2.8	221	378
	2	5.7	55	94
90° 90°	3	8.5	25	42
300 0° α=110°	4	11.4	14	24