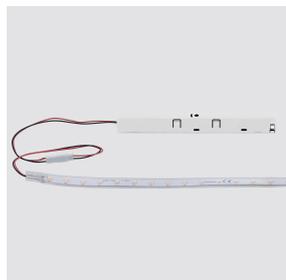


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: QY87.00

QY87.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 1200 - 14.5W 1849lm - 2700K - CRI 90 - Indefinito



Codice prodotto

QY87.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 1200 - 14.5W 1849lm - 2700K - 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 circuito 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 warm white 2700 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

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

0.14

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:	1849	MacAdam Step:	3
W di sistema:	14.5	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	2150	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	13	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	127.5	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	1849	Corrente LED [mA]:	59
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	90	% minima di dimmerazione:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	91	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Rg (Gamut Index):	97	Modalità di dimmerazione:	CCR
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	DALI

Polare

Imax=706 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
<p>$\alpha = 110^\circ$</p>	2	5.7	103	177
	4	11.4	26	44
	6	17	11	20
	8	22.7	6	11