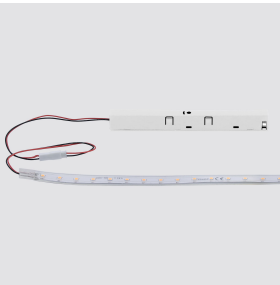


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: QY81.00
QY81.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 300 - 4.4W 464.4lm - 2700K - CRI 90 - Indefinito



Codice prodotto
QY81.00: LED STRIP per binario LV Superrail - L 300 - 4.4W 464.4lm - 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	Peso (Kg)
Bianco (01) Nero (04)	0.03

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:	464	MacAdam Step:	3
W di sistema:	4.4	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	540	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	3.4	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	105.5	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	464	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	Control:	DALI
Temperatura colore [K]:	2700		

