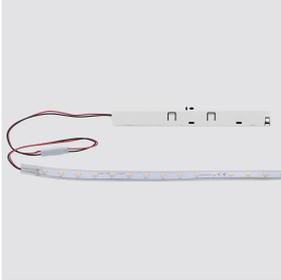


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: QY87.00

QY87.00: LED STRIP para raíl LV Superrail - L 1200 - 14.5W 1849lm - 2700K - CRI 90 - Indefinido



Código producto

QY87.00: LED STRIP para raíl LV Superrail - L 1200 - 14.5W 1849lm - 2700K - CRI 90 - Indefinido

Descripción

Producto para iluminación lineal - con LED monocromático blanco - realizado sobre un circuito flexible blanco y revestido con una capa de silicona, incluye un adaptador para la instalación en raíl Superrail LV. Un extremo de los circuitos incorpora un conector para el adaptador. El conector instalado garantiza un grado de protección IP20, por lo tanto, se aconseja utilizar tiras cuando el producto se utiliza en interiores. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «power line» permite regular por separado cada uno de los módulos luminosos instalados en el raíl. Características LED: color warm white 2700 K - 70 LEDs/m - ángulo de apertura 120° - alimentación 48V. Alimentadores a solicitar por separado

Instalación

Fijación mecánica para adaptador y para revestimiento de silicona.

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.14

Montaje

Low voltage track

Equipo

Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - conexión directa en el raíl Superrail LV. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1849	MacAdam Step:	3
W de sistema:	14.5	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	2150	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	13	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	127.5	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	1849	Corriente LED [mA]:	59
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	90	% mínimo de dimerización:	5
Rf (Colour Fidelity Index):	91	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Rg (Gamut Index):	97	Modo de dimerización:	CCR
Temperatura de color [K]:	2700	Control:	DALI

Polar

Imax=706 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	2	5.7	103	177
	4	11.4	26	44
	6	17	11	20
	8	22.7	6	11