

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 242B+PB47

242B: LED STICK sin apantallamiento para raíl Superrail 48V - DALI Powerline - L 1210



Código producto

242B: LED STICK sin apantallamiento para raíl Superrail 48V - DALI Powerline - L 1210

Descripción

Producto para iluminación lineal sin apantallamiento en policarbonato - con LED monocromático blanco - con adaptador para instalación en raíl Superrail LV. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «Powerline» permite regular por separado cada uno de los módulos luminosos instalados en el raíl. Cuerpo principal de aluminio extruido. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.59

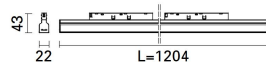
Montaje

Low voltage track

Equipo

Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - conexión directa en el raíl de 48 V. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1848.0	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de sistema:	24.9	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	3850	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	23	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	74.22	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Corriente LED [mA]:	0.0875
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	112°	% mínimo de dimerización:	5
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3500	Modo de dimerización:	CCR
MacAdam Step:	3	Control:	DALI