

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: QZ21
QZ21: Módulo lineal LB XS para raíl Superrail 48 V - 10 celdas Wall Washer



Código producto
QZ21: Módulo lineal LB XS para raíl Superrail 48 V - 10 celdas Wall Washer

Descripción
Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámparas LED, específica para iluminación vertical de las paredes con adaptador para la instalación en raíl Superrail LV. El sistema óptico patentado asegura una emisión homogénea y eficaz en la pared y evita zonas de sombra cerca del techo. El marco de policarbonato negro se ha diseñado para atenuar sensiblemente el efecto de deslumbramiento longitudinal y garantizar la máxima uniformidad luminosa sobre la pared. Recuperador de flujo / reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura. 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	Peso (Kg)
Negro/Negro (43) Blanco/Negro (47)	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:	528.0	MacAdam Step:	2
W de sistema:	18.7	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	1650	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	17	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	28.24	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	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	32	% mínimo de dimerización:	5
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	50° / 52°	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
CRI:	90	Modo de dimerización:	CCR
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI