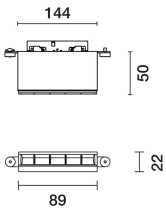
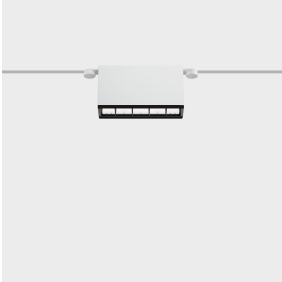


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: 299B

299B: Módulo lineal LB XS para raíl 48 V Filorail - 5 celdas Wall Washer



Código producto

299B: Módulo lineal LB XS para raíl 48 V Filorail - 5 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 48 V Filorail. Cuerpo principal y grupo técnico de disipación en aluminio extruido con circuito controlador CC/CC incluido con función regulable DALI. La tecnología integrada «Powerline» permite regular por separado cada uno de los módulos luminosos instalados en el raíl. 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. Sistema rápido de conexión eléctrica y mecánica del adaptador en el raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47)

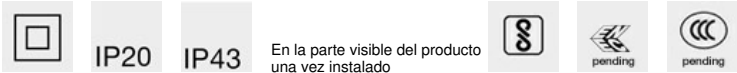
Montaje

Low voltage track

Equipo

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	327.0	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	10.0	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	1090	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de la fuente:	8.6	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	32.7	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	30	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	58° / 56°	Control:	DALI
CRI:	90		