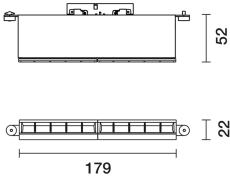


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: 305B**

305B: Módulo lineal LB XS para raíl 48 V Filorail - 10 celdas Wall Washer LGC



**Código producto**

305B: Módulo lineal LB XS para raíl 48 V Filorail - 10 celdas Wall Washer LGC

**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



IP20

IP43

En la parte visible del producto una vez instalado



**Datos técnicos**

Im de sistema:	501.0	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	13.7	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	1670	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de la fuente:	13	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	36.57	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		