

Laser Blade XS

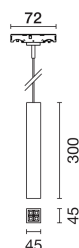
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 331B

331B: Suspensión cuadrada LB XS para raíl 48 V Filorail - HC 4 cámaras - Wide Flood beam



Código producto

331B: Suspensión cuadrada LB XS para raíl 48 V Filorail - HC 4 cámaras - Wide Flood beam

Descripción

Suspensión de 4 elementos ópticos con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V Filorail, indicada para iluminación cenital de acento. 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. Ópticas fijas con reflectores Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Pese a las dimensiones mínimas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza un flujo eficaz y un elevado confort visual. Cuerpo en aluminio extruido - grupo técnico de disipación en zamak fundido a presión. Cable de alimentación/suspensión en PVC del mismo color del acabado exterior - el acoplamiento del cable en el cuerpo de la suspensión incorpora un sistema manual de regulación que facilita la alineación. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco (01) | Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Blanco/Oro (41)* | Negro/oro (44)* | Blanco / cromo bruñido (E7)* | Negro/cromo bruñido (F1)*

* Colores a petición

Montaje

suspendido del raíl de baja tensión

Equipo

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

El cable de suspensión se puede regular desde el cuerpo de la suspensión.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	765.0	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	8.4	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	900	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de la fuente:	6.9	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	91.07	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.) [%]:	85	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	57°	Corriente LED [mA]:	0.6
CRI:	90	Control:	DALI