

# Laser Blade XS

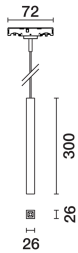
Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Junio 2025

## Configuraciones productos: 321B

321B: Suspensión LB XS para raíl 48V Filorail - HC - Flood beam - h 300



### Código producto

321B: Suspensión LB XS para raíl 48V Filorail - HC - Flood beam - h 300

### Descripción

Suspensión miniaturizada con lámpara led y 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. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza un flujo eficaz y un elevado confort visual. Reflector Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. 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:	168.0	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	2.5	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	200	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de la fuente:	1.6	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	67.2	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.) [%]:	84	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	44°	Corriente LED [mA]:	0.55
CRI:	90	Control:	DALI