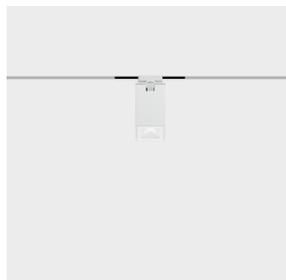


Última actualización de la información: Octubre 2025

Configuraciones productos: 279B.01

279B.01: LB XS para raíl 48 V Filorail - orientable - HC 1 proyector - Flood beam - 3.4W 201.6lm - 4000K - CRI 90 - Blanco



Código producto

279B.01: LB XS para raíl 48 V Filorail - orientable - HC 1 proyector - Flood beam - 3.4W 201.6lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Proyector orientable miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. Adaptador de material termoplástico con circuito controlador con tecnología PWM (Pulse With Modulation). La tecnología integrada PWM permite regular la intensidad luminosa creando un efecto de luz regulada sin alterar la cantidad de luz. 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. Cuerpo en aluminio extruido - grupo técnico de disipación y grupo de rotación en zamak fundido a presión. Movimientos del proyector: rotación de 355° e inclinación de 90°. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.09

Montaje

Low voltage track

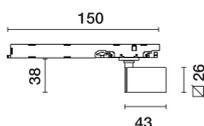
Equipo

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

Notas

Los proyectores miniaturizados utilizan el protocolo DALI Broadcast y solo pueden instalarse en la sección recta del raíl.

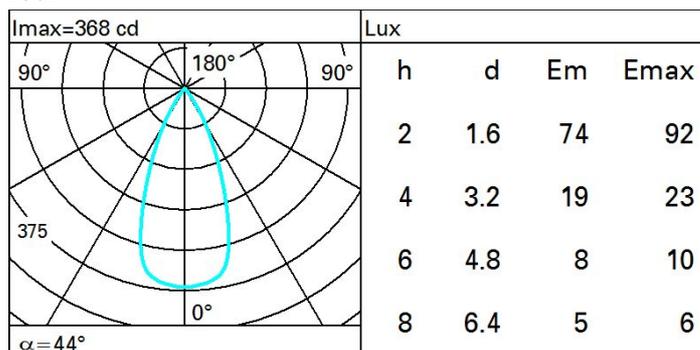
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	202	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	3.4	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	240	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	1.9	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	59.3	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	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]:	650
CRI (mínimo):	90	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Rf (Colour Fidelity Index):	94	Control:	PWM
Rg (Gamut Index):	102		

Polar



Isolux

