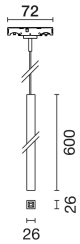


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: 318B

318B: Suspensión LB XS para raíl 48V Filorail - HC - Flood beam - h 600



Código producto

318B: Suspensión LB XS para raíl 48V Filorail - HC - Flood beam - h 600

Descripción

Suspensión miniaturizada con lámpara led y adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V Filorail, indicada para iluminación cenital de acento. 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 principal y grupo técnico de disipación en aluminio extruido. 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.

Notas

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	176.4	Temperatura de color [K]:	3500
W de sistema:	2.8	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	210	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):	63.0	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:	PWM