

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 351B.47

351B.47: Laser Ø59 - Suspensión para raíl FILORAIL - Flood Beam - 11.7W 939.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanco/Negro



Código producto

351B.47: Laser Ø59 - Suspensión para raíl FILORAIL - Flood Beam - 11.7W 939.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanco/Negro

Descripción

Suspensión técnica cilíndrica Ø59 mm con adaptador para instalación en raíl Filorail de baja tensión 48 V, indicada para iluminación cenital de acento. El diseño de los adaptadores de material termoplástico asegura la flexibilidad necesaria para su instalación en los tramos curvos del raíl. Circuito controlador con tecnología DALI Powerline para regular por separado los proyectores del raíl, garantizando gran flexibilidad y control de la iluminación. Sistema emisor de óptica fija con reflector de alta definición en material termoplástico metalizado. La posición retraída del led reduce al mínimo el deslumbramiento y permite obtener un elevado confort luminoso. Cilindro estructural de aluminio extruido pintado - anillo interno de material termoplástico disponible en varios acabados pintados o metalizados. Cristal de protección. Cable de alimentación/suspensión de PVC con el mismo color del acabado exterior, fácil de cortar con la longitud necesaria. Conexión eléctrica y mecánica del adaptador en el raíl sin utilizar herramientas, con dispositivo de seguridad antidesenganche.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco/Negro (47)

Peso (Kg)

0.51

Montaje

suspendido del raíl de baja tensión

Equipo

Controlador LED cc/cc integrado en el cuerpo del producto - 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

Amplia gama de accesorios decorativos y difusores.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	927	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	11.7	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1220	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	11	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	79.2	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	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	42°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	90	Control:	DALI

Polar

Imax=2092 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
4	3	101	131		
8	6	25	33		
12	9	11	15		
16	12	6	8		

$\alpha = 41^\circ$

Isolux

