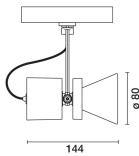


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 035C.01

035C.01: Proyector Spot LV Ø55 para Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.5W 1074lm - 3000K - CRI 90 - Blanco



Código producto

035C.01: Proyector Spot LV Ø55 para Filorail - Optibeam Lens - DALI Powerline - 13.5W 1074lm - 3000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Proyector orientable miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V Filorail. Lámpara LED de alto rendimiento con elevado índice de reproducción cromática. Circuito controlador CC/CC con función regulable DALI integrado en el cuerpo. La tecnología DALI «powerline» permite regular por separado cada uno de los proyectores instalados en el raíl. Cuerpo de iluminación en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. El grupo óptico en posición retraída asegura un elevado confort visual. Lente de alta definición en material termoplástico. Los bloques mecánicos del proyector y el adaptador permiten bloquear la rotación y la inclinación para garantizar la precisión de orientación de la emisión luminosa incluso tras la instalación o durante las fases de mantenimiento. El cuerpo óptico consta de un anillo de soporte de los accesorios adecuado para contener un accesorio plano.

Instalación

Instalación en raíl Filorail.

Colores

Blanco (01)

Montaje

Low voltage track

Equipo

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	977	Rg (Gamut Index):	99
W de sistema:	13.7	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	1320	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	13	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	71.3	Voltaje [Vin]:	48
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	28°	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	90	Control:	DALI
Rf (Colour Fidelity Index):	92		

Polar

Imax=3410 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E _{max}
		4	2	172	213
		8	4	43	53
		12	6	19	24
		16	8	11	13
α=28°					

Isolux

