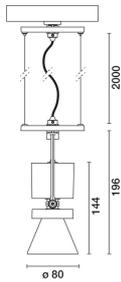


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: 121C.01**

121C.01: Proyector suspensión LV Ø80 para Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 14.8W 1436.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanco



**Código producto**

121C.01: Proyector suspensión LV Ø80 para Filorail - Optibeam Reflector - DALI Powerline - 14.8W 1436.4lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

**Descripción**

Luminaria orientable miniaturizada de suspensión con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V Filorail. Lámpara LED de alto rendimiento con elevado índice de reproducción cromática. Proyector suspendido orientable realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Sistema de suspensión con equilibrado mediante doble cable de acero - L máx. 2000 mm - y sistema de regulación. 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. Reflector Optibeam en material plástico metalizado de alta eficiencia. 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. Posibilidad de aplicar un componente externo que se puede girar libremente con respecto al eje longitudinal del proyector.

**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.

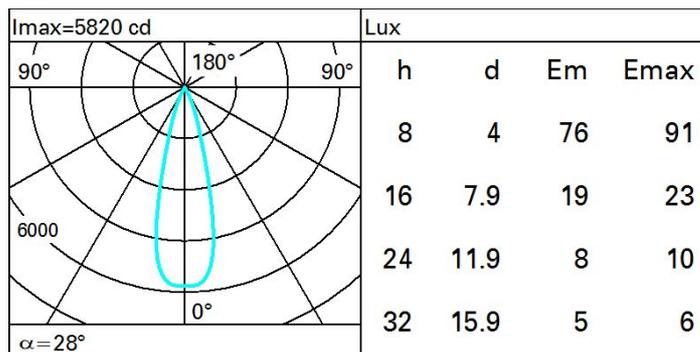
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

lm de sistema:	1436	Rg (Gamut Index):	98
W de sistema:	14.8	Temperatura de color [K]:	4000
lm de la fuente:	1890	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	14	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	97.1	Voltaje [Vin]:	48
lm 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.) [%]:	76	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):	90		

**Polar**



**Isolux**

