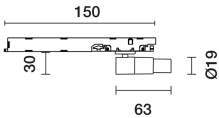


Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: PU21+F_SPOT
PU21: Proyector Palco Beamer LV Ø 19



Código producto

PU21: Proyector Palco Beamer LV Ø 19

Descripción

Proyector Beamer diseñado para obtener una distribución del cono de luz variable de 10° a 65°. Este proyector miniaturizado permite una rotación de 360° con una orientabilidad de 90° e incluye un adaptador para la instalación en raíl de baja tensión 48V Filorail. 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. El cuerpo técnico de la luminaria para lámpara LED es de zamak fundido a presión. El cuerpo del grupo óptico es de aluminio e incluye un sofisticado sistema de lente de cristal con tratamiento antirreflejo. Corona para enfoque manual de aluminio anodizado negro. El sistema óptico y la posibilidad de regulación manual permiten obtener una iluminación puntual bien definida, sin cercos ni imperfecciones.

Instalación

Sobre raíl de bajo voltaje Filorail. Conexión eléctrica y mecánica del producto en raíl sin necesidad de herramientas.

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.07

Montaje

Low voltage track

Equipo

Controlador LED 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 riel.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	27.3	MacAdam Step:	3
W de sistema:	5.0	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	390	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	3.9	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	5.46	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	7	Corriente LED [mA]:	0.35
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	8°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	PWM