

Palco Low Voltage

Última actualización de la información: Junio 2025

Configuraciones productos: 035B+GOBO_D02+F_1M
035B: Proyector Palco LV Ø 19 - Framer - DALI Powerline



Código producto
035B: Proyector Palco LV Ø 19 - Framer - DALI Powerline

Descripción
Proyector perfilador orientable miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. Adaptador de material termoplástico con circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «Powerline» permite regular por separado cada uno de los proyectores instalados en el raíl. Cuerpo técnico para lámpara led en zamak fundido; reflector de alta definición. El grupo óptico es de aluminio e incluye un sofisticado sistema óptico telecéntrico compuesto por cuatro lentes de cristal con tratamiento antirreflejo. Corona para enfoque manual de aluminio anodizado negro. El innovador sistema óptico y la posibilidad de regulación manual permiten obtener una iluminación puntual sobre la pared bien definida, sin cercos ni imperfecciones. El grupo óptico está fijado al cuerpo técnico con un práctico y rápido sistema magnético; esta solución permite una rotación de 360° que aumenta considerablemente la versatilidad de uso. El proyector -diseñado para obtener una emisión precisa de forma circular- se suministra con gobo integrado Ø 4 mm; como accesorios se incluyen en el envase otros gobos con distintos diámetros de proyección -Ø 2-3-5 mm- útiles para satisfacer múltiples exigencias de orientación. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación
Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04)	0.08

Montaje
Low voltage track

Equipo
Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - 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:	4.0	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W de sistema:	3.4	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	200	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	2	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	1.18	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Corriente LED [mA]:	0.7
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	2	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	8°	% mínimo de dimerización:	5
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3500	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		