

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: PU35+GOBO_D05+F_MAX

PU35: Proyector Palco LV Ø 37 - Framer Professional con bloqueo y fijación de seguridad



Código producto

PU35: Proyector Palco LV Ø 37 - Framer Professional con bloqueo y fijación de seguridad

Descripción

Proyector perfilador miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48V Filorail - versión bloqueo mecánico de la inclinación y fijación de seguridad en raíl. 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. Cuerpo técnico para lámpara led en aluminio fundido a presión; reflector OptiBeam 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, la posibilidad de regulación manual y las cuatro aletas perfiladas 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 está diseñado para obtener una emisión cuadrada, rectangular o irregular mediante la regulación de las aletas; el envase incluye dos gobos para obtener formas circulares. Fijación mecánica sobre raíl con palancas de seguridad sin utilizar herramientas. Un perno exterior con accionamiento manual permite bloquear la inclinación del cuerpo de iluminación y asegura estabilidad y precisión de orientación.

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)

0.1

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:	35.5	MacAdam Step:	2
W de sistema:	7.8	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	710	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	6.5	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	4.55	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.) [%]:	5	Corriente LED [mA]:	0.7
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	PWM