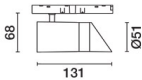
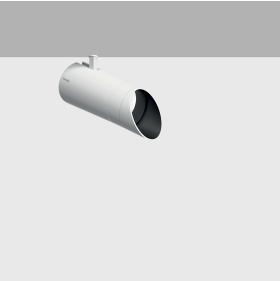


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: RC72.01

RC72.01: Proyector Palco LV Ø 51 - Wall Washer - Bluetooth - 16.1W 266.1lm - 2700K - CRI 90 - Blanco



Código producto

RC72.01: Proyector Palco LV Ø 51 - Wall Washer - Bluetooth - 16.1W 266.1lm - 2700K - CRI 90 - Blanco **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector orientable miniaturizado con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. Realizado en aluminio fundido a presión con sistema de disipación pasiva. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC con protocolo Bluetooth. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Lente de alta definición en material termoplástico con filtro adicional para óptica variable. Apantallamiento asimétrico diseñado para garantizar una emisión homogénea de arriba abajo sobre la pared y evitar zonas de sombra cerca del techo. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas. Luminaria con tecnología Bluetooth Low Energy (WiSilica). Frecuencia 2.4 GHz BLE Posibilidad de control de la luminaria mediante el sistema Quick BLE y la aplicación Smart Light Control que habilita las funciones de encendido y apagado, regulación y activación de escenarios. La aplicación está disponible en Apple Store y Google Play Store. Se puede integrar en la red "Mesh" del sistema para gestionar múltiples luminarias. Actualización OTA (over the air) mediante aplicación. Beacon integrado y activable mediante Smart Light Control (Eddystone, iBeacon, Alt Beacon) que habilita las funciones: notificación emergente y navegación en interiores-orientación.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl 48V sin necesidad de herramientas. Distancia máx. (\*) luminaria-luminaria 8 m; distancia máx. (\*) teléfono móvil-luminaria 20 m.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.29

Montaje

Low voltage track

Equipo

Conexión directa sobre raíl 48 V. Unidad de alimentación del raíl a pedir por separado. Posibilidad de control de la luminaria con tecnología Bluetooth (WiSilica).

Notas

Para optimizar la iluminación vertical, consultar las distancias de instalación recomendadas en la hoja de instrucciones. (\*) La distancia máxima para instalaciones Bluetooth depende de la presencia de obstáculos físicos como, por ejemplo, paredes o paneles de metal y de la distribución del sistema. Se recomienda realizar una prueba de ensayo en el lugar de instalación.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	266	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	16.1	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	1400	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	15	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	16.5	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	Corriente LED [mA]:	400
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	19	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	90	% mínimo de dimerización:	1
Temperatura de color [K]:	2700	Control:	Bluetooth WiSilica
MacAdam Step:	2		

h	d1	d2	Em	E <sub>max</sub>
2	1.3	1.3	110	146
4	2.5	2.6	28	36
6	3.8	3.9	12	16
8	5	5.2	7	9