Robin

Design Matteo iGuzzini

Última actualización de la información: Julio 2025

Configuraciones productos: 082B

082B: Proyector Robin Ø51 para raíl de baja tensión 48V - BLE Casambi





Código producto

082B: Proyector Robin Ø51 para raíl de baja tensión 48V - BLE Casambi

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 la rotación a 360° y la inclinación de 160° con posibilidad de instalación del proyector sobre raíl 48V tanto en posición "up" como "down". El grupo óptico en posición retraída asegura un elevado confort visual. Lente de alta definición en material termoplástico con posibilidad de utilizar accesorios adicionales para crear otros efectos luminosos. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas. Dispositivo de enganche al raíl 48V con doble bloqueo mecánico de seguridad anticaída. Luminaria con tecnología Bluetooth Low Energy (Casambi). Frecuencia 2.4 GHz BLE Posibilidad de control de la luminaria mediante la aplicación Casambi 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 (iBeacon) 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
 Peso (Kg)

 Blanco (01) | Negro (04)
 0.46

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 (Casambi).

Motoc

(*) 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







2700

Datos técnicos

Temperatura de color [K]:

Im de sistema: 1189.47 MacAdam Step: W de sistema: 18.5 Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C) Im de la fuente: 1550 Voltaje [Vin]: 48 W de la fuente: 17 Código de lámpara: LED Eficiencia luminosa (Im/W, 64.3 Número de lámparas por valor del sistema): grupo óptico: Im en modo emergencia: LED Código ZVEI: Flujo total de emisión en un 0.0 Número de grupos ópticos: ángulo de 90º o superior Factor de potencia: Ver Hoja de instrucciones [Lm]: % mínimo de dimerización: 1 Light Output Ratio (L.O.R.) 77 Protección al sobrevoltaje: 0kV Modo común y 0kV Modo [%]: diferencial Ángulo de apertura del haz 27° Control: Casambi de luz [°]: CRI: