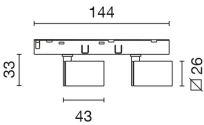


Laser Blade XS

Última actualización de la información: Mayo 2025



Código producto

133B: LB XS para raíl 48 V - orientable - HC 2 proyectores - Flood beam

Descripción

Luminaria compuesta por dos proyectores orientables miniaturizados con adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC con protocolo Bluetooth. La tecnología integrada «Bluetooth Casambi» permite regular de manera independiente cada uno de los módulos luminosos incluidos en el raíl. 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. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza flujos eficaces y un elevado confort visual. Reflectores Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Cuerpo de los proyectores en aluminio extruido - grupos técnicos de disipación y grupos de rotación en zamak fundido a presión. Movimientos de los proyectores: rotación de 355° e inclinación de 90°. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre raíl sin necesidad de herramientas.

Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

Colores

Blanco (01) | Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Blanco/Oro (41)* | Negro/oro (44)* | Blanco / cromo bruñido (E7)* | Negro/cromo bruñido (F1)*

* Colores a petición

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:	270 (*)	CRI:	90
W de sistema:	5.0 (*)	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	160 (*)	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	2 (*)	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	54.0 (*)	Número de grupos ópticos:	2
Im en modo emergencia:	-	Control:	Casambi
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	42 (*)		