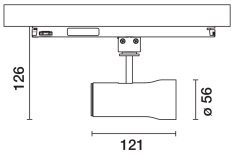


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 883A.01
883A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - CASAMBI - WW OBLens - - Blanco



Código producto
883A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - CASAMBI - WW OBLens - - Blanco

Descripción
Proyector orientable Ø56 con adaptador para instalación en rail de tensión de red. Lámpara led con tecnología C.O.B (Chip on Board) de alto rendimiento cromático.
Cuerpo de aluminio fundido a presión con tapón trasero y anillo frontal de material termoplástico (Mass-Balance). El producto permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical con bloqueo mecánico y una inclinación de 90° con respecto a la superficie horizontal. Disipación pasiva del calor.
Sistema óptico OptiBeam Lens con distribución luminosa wall-washer para asegurar una iluminación vertical homogénea de la pared.
Cuerpo con grupo de alimentación regulable con protocolo Casambi situado dentro del adaptador de rail del producto. Los componentes utilizados permiten controlar las luminarias desde la aplicación y los componentes del sistema Casambi, para habilitar las funciones de encendido-apagado, regulación, activación de escenarios y el funcionamiento de varias luminarias en una red mesh Casambi. Frecuencia Bluetooth 2.4 GHz. La aplicación está disponible en Apple Store y Google Play Store. Beacon integrado y activable mediante aplicación (iBeacon) que habilita las funciones inteligentes para aplicaciones de terceros y Push Notification Jiminy.
Proyector con sistema Push&Go diseñado para facilitar y agilizar de manera segura el acoplamiento entre el producto y el accesorio óptico. La desconexión mecánica permite desenganchar el accesorio sin riesgo de que se caiga. Posibilidad de utilizar hasta tres accesorios internos y uno externo al mismo tiempo. Todos los accesorios internos y externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación
Rail con tensión de red.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01)	0.47

Montaje
rail trifásico

Notas
Distancia máx. entre dos productos 8 m.
La distancia máxima depende de la presencia de obstáculos físicos como, por ejemplo, paredes o paneles de metal y de la distribución del sistema.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	852	MacAdam Step:	2
W de sistema:	15	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1200	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	13	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	56.8	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	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
CRI (mínimo):	97	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias
Rf (Colour Fidelity Index):	94		B16A: 50 Luminarias
Rg (Gamut Index):	101		C10A: 52 Luminarias
Temperatura de color [K]:	3000	Protección al sobrevoltaje:	4kV Modo común y 2kV Modo diferencial
		Control:	Casambi

A candela diagram for the C5-185 luminaire at a mounting height of $\gamma = 22^\circ$. The diagram is a polar plot with concentric circles representing illuminance levels. The outermost circle is labeled $I_{max} = 1590 \text{ cd}$. The plot shows a beam spread of 180° at the top and 90° on the sides. A red dashed line indicates the beam spread at the illuminance level of 1500. A magenta line indicates the beam spread at the illuminance level of 0.

Figure 1 is a 3D plot showing the distribution of light intensity (Lux) in a room with a wall distance of 1m. The plot shows a central peak of 103 Lux at the origin (0,0,0) and a secondary peak of 45 Lux at (0,0,1). The intensity decreases as the distance from the origin increases, with values ranging from 0.2 to 100 Lux. The plot is a 3D grid with axes labeled m (meters) and Lux (Lux).