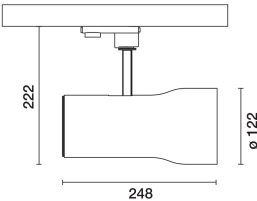


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: 554A
554A: Proyector SIPARIO Ø122 - CASAMBI - SuperSpot - OBLens -



Código producto
554A: Proyector SIPARIO Ø122 - CASAMBI - SuperSpot - OBLens -

Descripción
Proyector orientable Ø122 con adaptador para instalación en base o riel de tensión de red. Lámpara led con tecnología C.o.B (Chip on Board) de alto rendimiento cromático -CRI90- tono 3500K.
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 óptica SuperSpot.
Cuerpo con grupo de alimentación regulable con protocolo Casambi situado dentro del adaptador de riel 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
Base o riel de tensión de red.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro opaco (V0)	1.8

Montaje
riel trifásico

Notas
Distancia máxima entre dos luminarias 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:	488	MacAdam Step:	2
W de sistema:	12.7	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1050	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	11	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	38.4	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.) [%]:	47	Corriente de entrada:	20 A / 25 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	4.8°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 81 Luminarias B16A: 130 Luminarias C10A: 135 Luminarias C16A: 221 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3500	Control:	Casambi

$I_{\max}=29189 \text{ cd}$	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	2	0.2	5727	7297
	4	0.3	1432	1824
	6	0.5	636	811
$\alpha=5^\circ$	8	0.7	358	456

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	42	39	38	36	39	37	37	36	77
1.0	43	41	40	39	41	40	39	38	81
1.5	46	44	43	42	44	43	42	41	87
2.0	47	46	45	44	45	45	44	43	92
2.5	48	47	47	46	47	46	45	44	95
3.0	49	48	48	47	47	47	46	45	97
4.0	49	49	49	48	48	48	47	46	99
5.0	50	49	49	49	48	48	47	46	100

QC	A	G	1.15	2000	1000	500	<~300	<~300	<~300
	B		1.50	2000	1000	750	500	500	
	C		1.85		2000		1000	500	<~300
85°									
75°									
65°									
55°									
45°									
			C0-180			C90-270			cd/m²