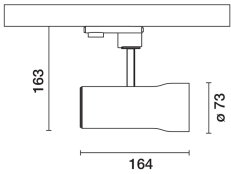


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 189A.01

189A.01: Proyector SIPARIO Ø73 - CASAMBI - VeryWideFlood - OBLens - - 17.3W 1066.5lm - 3000K - CRI 97 - Blanco



Código producto

189A.01: Proyector SIPARIO Ø73 - CASAMBI - VeryWideFlood - OBLens - - 17.3W 1066.5lm - 3000K - CRI 97 - Blanco

Descripción

Proyector orientable Ø73 con adaptador para instalación en base o r il de tensión de red. Lámpara led con tecnología C.o.B (Chip on Board) de alto rendimiento cromático -CRI97- tono 3000K.

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  ptico OptiBeam Lens con  ptica VeryWideFlood.

Cuerpo con grupo de alimentación regulable con protocolo Casambi situado dentro del adaptador de r il 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 est  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 r il de tensión de red.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.66

Montaje

r il 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.

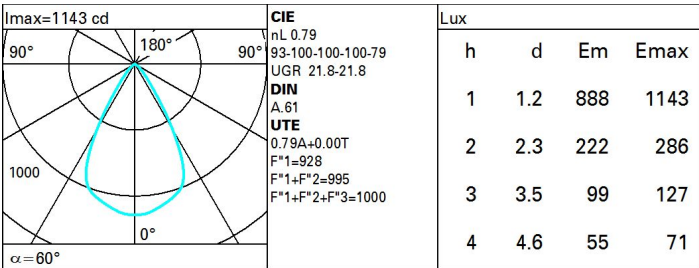
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1067	MacAdam Step:	2
W de sistema:	17.3	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25�C)
Im de la fuente:	1350	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	15	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	61.6	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.) [%]:	79	Corriente de entrada:	20 A / - �s
�ngulo de apertura del haz de luz [�]:	60�	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 50 Luminarias B16A: 80 Luminarias C10A: 83 Luminarias C16A: 136 Luminarias
CRI (mínimo):	97	% mínimo de dimerización:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	94	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Rg (Gamut Index):	101	Control:	Casambi
Temperatura de color [K]:	3000		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	64	61	59	64	61	61	58	73
1.0	72	69	66	64	68	65	65	62	78
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	85
2.0	79	77	76	74	76	75	74	71	90
2.5	81	79	78	77	78	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	80	79	77	98
5.0	84	83	82	82	82	81	80	78	99

Curva límite de luminancia

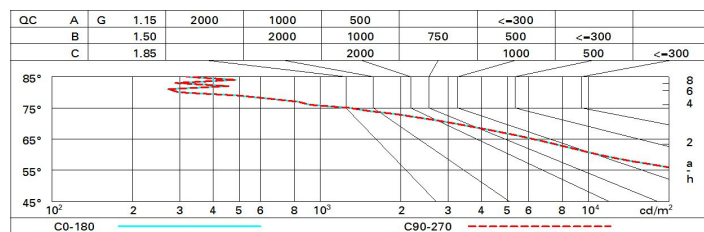


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1350 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:	ceiling/cav	viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
work pl.		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
x	y										
2H	2H	22.3	23.0	22.6	23.3	23.5	22.3	23.0	22.6	23.3	23.5
	3H	22.2	22.8	22.5	23.1	23.4	22.2	22.9	22.6	23.1	23.4
	4H	22.1	22.7	22.5	23.0	23.3	22.2	22.7	22.5	23.0	23.3
	6H	22.1	22.6	22.4	22.9	23.2	22.1	22.6	22.4	22.9	23.3
	8H	22.0	22.5	22.4	22.9	23.2	22.0	22.6	22.4	22.9	23.2
	12H	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2
4H	2H	22.2	22.7	22.5	23.0	23.3	22.1	22.7	22.5	23.0	23.3
	3H	22.0	22.5	22.4	22.9	23.2	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2
	4H	21.9	22.4	22.3	22.7	23.1	21.9	22.4	22.3	22.7	23.1
	6H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.0	21.9	22.2	22.3	22.6	23.0
	8H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0
	12H	21.8	22.1	22.2	22.5	23.0	21.8	22.1	22.2	22.5	23.0
8H	4H	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0	21.8	22.1	22.3	22.6	23.0
	6H	21.7	22.0	22.2	22.4	22.9	21.7	22.0	22.2	22.4	22.9
	8H	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9
	12H	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8
12H	4H	21.8	22.1	22.2	22.5	23.0	21.8	22.1	22.2	22.5	23.0
	6H	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9	21.7	21.9	22.2	22.4	22.9
	8H	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	4.2 / -7.2				4.2 / -7.2				
		1.5H	6.9 / -12.3				6.9 / -12.3				
		2.0H	8.9 / -15.5				8.9 / -15.5				