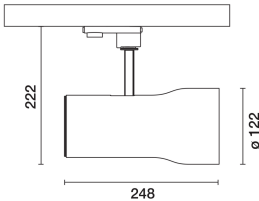


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: 635A

635A: Proyector SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -



Código producto

635A: Proyector SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -

Descripción

Proyector orientable Ø122 con adaptador para instalación en base o rail 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 Reflector con óptica Flood. Reflector antirrayado de aluminio P.V.D (Physical Vapour Deposition) capaz de asegurar ópticas prestaciones de eficiencia luminosa.

Alimentador electrónico regulable DALI-2 integrado en el cuerpo de iluminación.

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 rail de tensión de red.

Colores

Blanco (01) | Negro opaco (V0)

Peso (Kg)

1.45

Montaje

rail trifásico

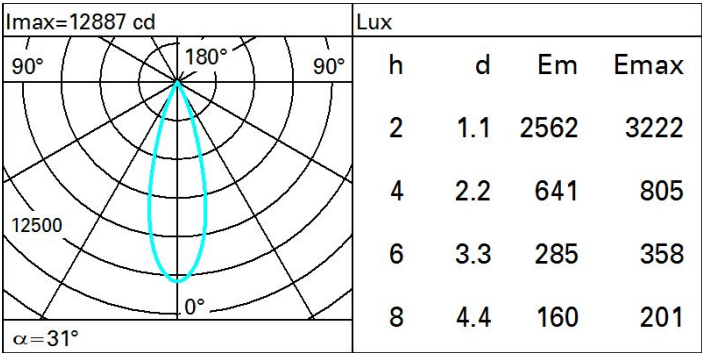
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

lm de sistema:	3560	MacAdam Step:	2
W de sistema:	34.9	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
lm de la fuente:	4450	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	30	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	102	Código ZVEI:	LED
lm 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.) [%]:	80	% mínimo de dimerización:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	31°	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	90	Control:	DALI-2
Temperatura de color [K]:	3500		

Polar



Isolux

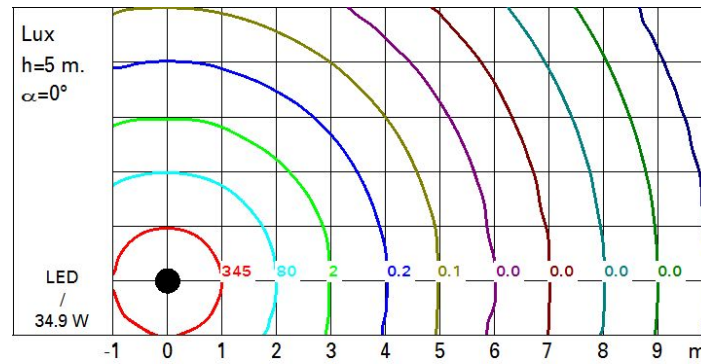


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 4450 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-3.2	-2.7	-3.0	-2.5	-2.3	-3.2	-2.7	-3.0	-2.5	-2.3
	3H	-3.3	-2.9	-3.0	-2.6	-2.4	-3.3	-2.9	-3.0	-2.6	-2.3
	4H	-3.4	-3.0	-3.1	-2.7	-2.4	-3.4	-3.0	-3.1	-2.7	-2.4
	6H	-3.5	-3.1	-3.1	-2.8	-2.5	-3.5	-3.1	-3.1	-2.8	-2.4
	8H	-3.5	-3.2	-3.2	-2.8	-2.5	-3.5	-3.1	-3.1	-2.8	-2.5
	12H	-3.6	-3.2	-3.2	-2.9	-2.5	-3.5	-3.2	-3.2	-2.8	-2.5
4H	2H	-3.4	-3.0	-3.1	-2.7	-2.4	-3.4	-3.0	-3.1	-2.7	-2.4
	3H	-3.5	-3.1	-3.1	-2.8	-2.5	-3.5	-3.2	-3.1	-2.8	-2.5
	4H	-3.6	-3.3	-3.2	-2.9	-2.5	-3.6	-3.3	-3.2	-2.9	-2.5
	6H	-3.7	-3.4	-3.3	-3.0	-2.6	-3.7	-3.4	-3.3	-3.0	-2.6
	8H	-3.7	-3.5	-3.3	-3.1	-2.6	-3.7	-3.5	-3.3	-3.1	-2.6
	12H	-3.8	-3.6	-3.3	-3.1	-2.7	-3.8	-3.6	-3.3	-3.1	-2.7
8H	4H	-3.7	-3.5	-3.3	-3.1	-2.6	-3.7	-3.5	-3.3	-3.1	-2.6
	6H	-3.8	-3.6	-3.4	-3.2	-2.7	-3.8	-3.6	-3.4	-3.2	-2.7
	8H	-3.9	-3.7	-3.4	-3.2	-2.7	-3.9	-3.7	-3.4	-3.2	-2.7
	12H	-3.9	-3.8	-3.4	-3.3	-2.8	-3.9	-3.8	-3.4	-3.3	-2.8
12H	4H	-3.8	-3.6	-3.3	-3.1	-2.7	-3.8	-3.6	-3.3	-3.1	-2.7
	6H	-3.9	-3.7	-3.4	-3.2	-2.7	-3.9	-3.7	-3.4	-3.2	-2.7
	8H	-3.9	-3.8	-3.4	-3.3	-2.8	-3.9	-3.8	-3.4	-3.3	-2.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.2	/ -0.5				5.2	/ -0.5		
		1.5H	7.9	/ -9.8				7.9	/ -9.8		
		2.0H	9.9	/ -14.8				9.9	/ -14.8		