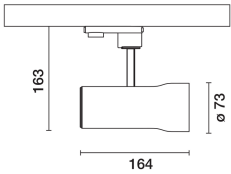


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: 248A

248A: Proyector SIPARIO Ø73 - DALI - Wideflood - OBReflector -



Código producto

248A: Proyector SIPARIO Ø73 - DALI - Wideflood - OBReflector -

Descripción

Proyector orientable Ø73 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 Reflector con óptica Wideflood. 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 riel de tensión de red.

Colores

Blanco (01) | Negro opaco (V0)

Peso (Kg)

0.64

Montaje

riel trifásico

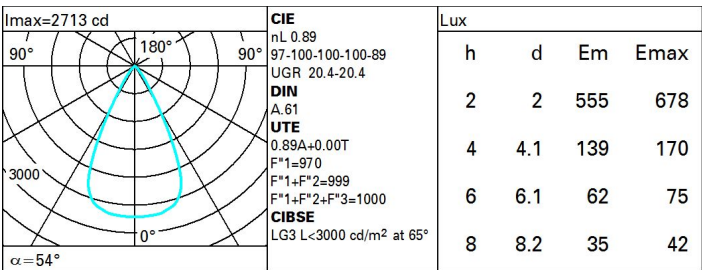
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2074	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	20.6	Temperatura de color [K]:	3500
Im de la fuente:	2330	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	18	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	100.7	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	89	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	54°	Control:	DALI-2

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	79	75	72	69	74	71	71	68	76
1.0	83	79	76	74	78	76	75	72	81
1.5	87	84	82	80	83	81	81	78	87
2.0	90	88	86	85	87	85	84	82	92
2.5	92	90	89	88	89	88	87	84	95
3.0	93	92	91	90	91	90	89	86	97
4.0	94	93	93	92	92	91	90	88	99
5.0	95	94	94	93	93	92	91	89	100

Curva límite de luminancia

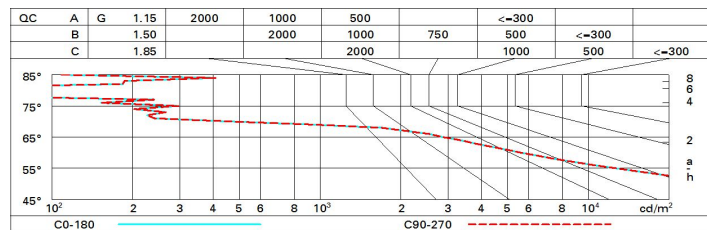


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2330 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.0	21.0	21.3	21.8	22.1	21.0	21.0	21.3	21.8	22.1
	3H	20.9	21.4	21.2	21.7	21.9	20.9	21.4	21.2	21.7	21.9
	4H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9
	6H	20.7	21.2	21.1	21.5	21.8	20.7	21.2	21.1	21.5	21.8
	8H	20.7	21.1	21.0	21.4	21.8	20.7	21.1	21.0	21.4	21.8
	12H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7
4H	2H	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9	20.8	21.3	21.1	21.6	21.9
	3H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7
	4H	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7
	6H	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6	20.5	20.8	20.9	21.2	21.6
	8H	20.4	20.7	20.9	21.1	21.6	20.4	20.7	20.9	21.1	21.6
	12H	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5
8H	4H	20.4	20.7	20.9	21.1	21.6	20.4	20.7	20.9	21.1	21.6
	6H	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5	20.3	20.6	20.8	21.0	21.5
	8H	20.3	20.5	20.7	20.9	21.4	20.3	20.5	20.7	20.9	21.4
	12H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
12H	4H	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5	20.4	20.6	20.8	21.1	21.5
	6H	20.3	20.5	20.7	20.9	21.4	20.3	20.5	20.7	20.9	21.4
	8H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					4.9 / -12.4				
		1.5H					7.7 / -18.4				
		2.0H					9.7 / -23.7				