

Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: 123A.01**

123A.01: Proyector SIPARIO Ø73 - DALI - Wideflood - OBLens - - 17.2W 1129.7lm - 2700K - CRI 90 - Blanco

**Código producto**

123A.01: Proyector SIPARIO Ø73 - DALI - Wideflood - OBLens - - 17.2W 1129.7lm - 2700K - CRI 90 - Blanco

**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 2700K.

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 Wideflood.

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)

**Peso (Kg)**

0.66

**Montaje**

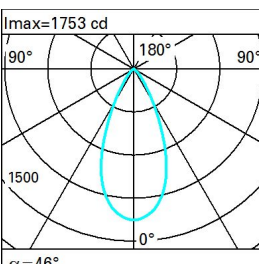
riel trifásico

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	1130	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	17.2	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	1430	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	15	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	65.7	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.) [%]:	79	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	46°	Control:	DALI-2

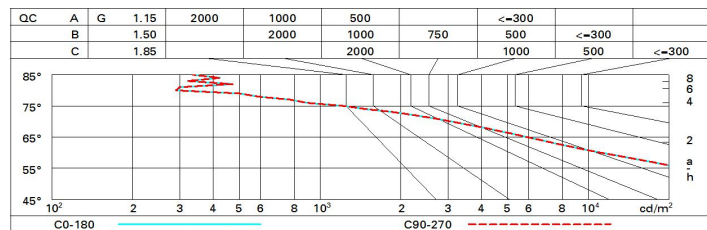
**Polar**

 <p><math>I_{max}=1753\text{ cd}</math></p> <p><math>\alpha = 46^\circ</math></p>	<b>CIE</b> nL 0.79 93-100-100-100-79 UGR 20.9-20.9 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.79A+0.00T F*1=935 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=1000				<b>Lux</b>			
					h	d	Em	E <sub>max</sub>
					2	1.7	339	438
					4	3.4	85	110
					6	5.1	38	49
					8	6.8	21	27

# Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	61	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	65	65	62	79
1.5	77	74	72	70	73	71	70	68	86
2.0	80	77	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	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	83	82	82	81	80	78	99

## Curva límite de luminancia



## Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1430 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	21.4	22.0	21.7	22.3	22.5	21.4	22.0	21.7	22.3	22.5
	3H	21.3	21.8	21.6	22.1	22.4	21.3	21.9	21.6	22.1	22.4
	4H	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3	21.2	21.8	21.6	22.0	22.3
	6H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.3	21.2	21.6	21.5	21.9	22.3
	8H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.2	21.1	21.6	21.5	21.9	22.2
	12H	21.1	21.5	21.4	21.8	22.2	21.1	21.5	21.5	21.9	22.2
4H	2H	21.2	21.8	21.6	22.0	22.3	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3
	3H	21.1	21.5	21.5	21.9	22.2	21.1	21.5	21.5	21.9	22.2
	4H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2	21.0	21.4	21.4	21.8	22.2
	6H	20.9	21.3	21.4	21.7	22.1	20.9	21.3	21.4	21.7	22.1
	8H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0
	12H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
8H	4H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0
	6H	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0	20.8	21.0	21.3	21.5	22.0
	8H	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9
	12H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
12H	4H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
	6H	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9	20.7	21.0	21.2	21.4	21.9
	8H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					3.6 / -0.7				
		1.5H					0.3 / -11.8				
		2.0H					8.2 / -15.1				