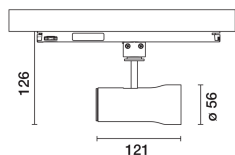


Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 018A.01

018A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1101.1lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

**Código producto**

018A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - DALI - Wideflood - OBLens - - 15W 1101.1lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Proyector orientable Ø56 con adaptador para instalación en rail de tensión de red. Lámpara led con tecnología C.o.B (Chip on Board) de alto rendimiento cromático -CRI90- tono 4000K.

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 adaptador.

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

Rail con tensión de red.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.47

Montaje

raíl trifásico

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

lm de sistema: 1101

W de sistema: 15

lm de la fuente: 1430

W de la fuente: 13

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 73.4

lm en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: 77

Ángulo de apertura del haz de luz [°]: 46°

de luz [°]:

CRI (mínimo): 90

Temperatura de color [K]: 4000

MacAdam Step: 2

Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Código de lámpara: LED

Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

Factor de potencia: Ver Hoja de instrucciones

Corriente de entrada: 5 A / 50 µs

Número máximo de luminarias por interruptor automático:

B10A: 31 Luminarias

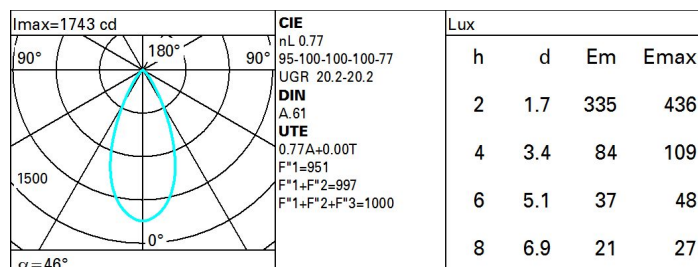
B16A: 50 Luminarias

C10A: 52 Luminarias

C16A: 85 Luminarias

Protección al sobrevoltaje: 4kV Modo común y 2kV Modo diferencial

Control: DALI-2

Polar

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	61	59	63	61	60	58	75
1.0	71	68	65	63	67	64	64	61	80
1.5	75	73	70	69	72	70	69	67	86
2.0	78	76	74	73	75	73	73	70	91
2.5	79	78	77	76	77	76	75	73	94
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	96
4.0	81	81	80	79	79	79	78	76	98
5.0	82	81	81	80	80	80	78	76	99

Curva límite de luminancia

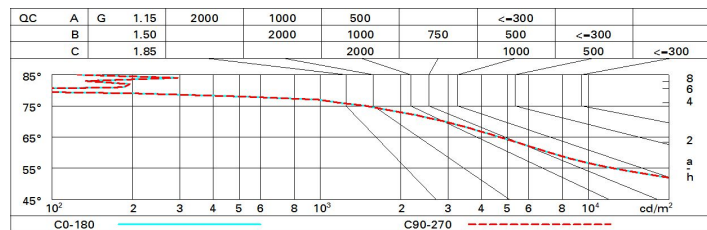


Diagrama UGR

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	20.7	21.3	21.0	21.0	21.8	20.7	21.3	21.0	21.0	21.8
	3H	20.6	21.2	20.9	21.4	21.7	20.6	21.2	20.9	21.4	21.7
	4H	20.5	21.1	20.9	21.3	21.6	20.6	21.1	20.9	21.4	21.7
	6H	20.5	20.9	20.8	21.3	21.6	20.5	20.9	20.8	21.3	21.6
	8H	20.4	20.9	20.8	21.2	21.6	20.4	20.9	20.8	21.2	21.6
	12H	20.4	20.8	20.8	21.2	21.5	20.4	20.8	20.8	21.2	21.5
4H	2H	20.6	21.1	20.9	21.4	21.7	20.5	21.1	20.9	21.3	21.6
	3H	20.4	20.9	20.8	21.2	21.5	20.4	20.9	20.8	21.2	21.5
	4H	20.3	20.7	20.7	21.1	21.5	20.3	20.7	20.7	21.1	21.5
	6H	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4
	8H	20.2	20.5	20.6	20.9	21.4	20.2	20.5	20.6	20.9	21.4
	12H	20.1	20.4	20.6	20.9	21.3	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3
8H	4H	20.2	20.5	20.6	20.9	21.4	20.2	20.5	20.6	20.9	21.4
	6H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3	20.1	20.4	20.6	20.8	21.3
	8H	20.1	20.3	20.5	20.7	21.2	20.1	20.3	20.5	20.7	21.2
	12H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2
12H	4H	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3	20.1	20.4	20.6	20.9	21.3
	6H	20.1	20.3	20.5	20.7	21.2	20.1	20.3	20.5	20.7	21.2
	8H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					4.3 / -9.5				
		1.5H					7.0 / -13.0				
		2.0H					9.0 / -15.0				