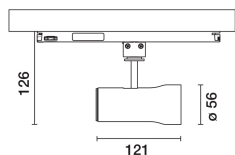


Última actualización de la información: Marzo 2025

**Configuraciones productos: 012A.01**

012A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - DALI - Flood - OBLens - - 15W 1106lm - 3500K - CRI 90 - Blanco

**Código producto**

012A.01: Proyector SIPARIO Ø56 - DALI - Flood - OBLens - - 15W 1106lm - 3500K - 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 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 Lens con óptica Flood.

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



IP20

**Datos técnicos**

Im de sistema: 1106

W de sistema: 15

Im de la fuente: 1400

W de la fuente: 13

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 73.7

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior

[Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 79

[%]:

Ángulo de apertura del haz de luz [°]: 28°

CRI (mínimo): 90

Temperatura de color [K]: 3500

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

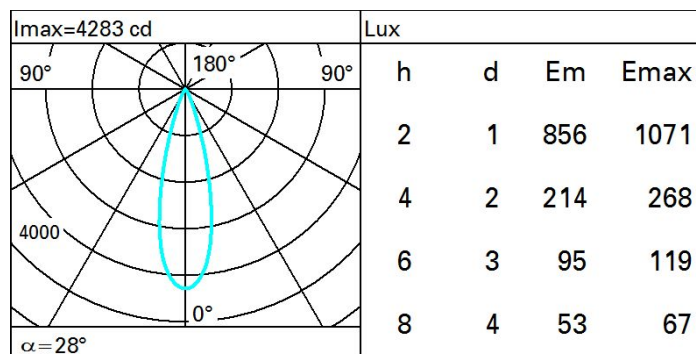
B16A: 50 Luminarias

C10A: 52 Luminarias

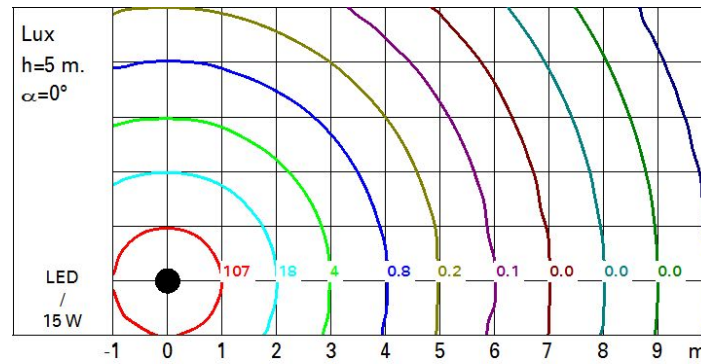
C16A: 85 Luminarias

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

Control: DALI-2

**Polar**

### Isolux



### Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1400 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	12.2	14.3	12.6	14.6	14.9	12.2	14.3	12.6	14.6	14.9	
	3H	12.1	13.7	12.5	14.0	14.4	12.1	13.7	12.5	14.0	14.4	
	4H	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	
	6H	12.0	13.1	12.4	13.4	13.7	12.0	13.1	12.4	13.4	13.7	
	8H	12.0	13.0	12.4	13.3	13.7	12.0	13.0	12.4	13.3	13.7	
	12H	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	
4H	2H	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	
	3H	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	
	4H	11.8	12.8	12.3	13.2	13.6	11.8	12.8	12.3	13.2	13.6	
	6H	11.5	13.1	12.0	13.5	14.0	11.5	13.1	12.0	13.5	14.0	
	8H	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	
	12H	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	
8H	4H	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	
	6H	11.2	13.0	11.7	13.5	14.0	11.2	13.0	11.7	13.5	14.0	
	8H	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	
	12H	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	
12H	4H	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	
	6H	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	
	8H	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	5.2 / -8.9				5.2 / -8.9					
		1.5H	8.0 / -11.4				8.0 / -11.4					
		2.0H	10.0 / -13.3				10.0 / -13.3					