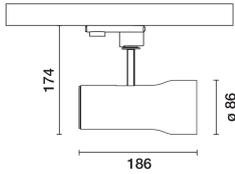


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 330A.01

330A.01: Proyector SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBLens - - 18W 1666.9lm - 4000K - CRI 90 - Blanco



Código producto

330A.01: Proyector SIPARIO Ø86 - DALI - WideFlood - OBLens - - 18W 1666.9lm - 4000K - CRI 90 - Blanco

Descripción

Proyector orientable Ø86 con adaptador para instalación en base o raíl 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 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 raíl de tensión de red.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.87

Montaje

raíl trifásico

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1667	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	18	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	2110	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	16	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	92.6	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 [°]:	47°	Control:	DALI-2

Polar

h	d	Lux	
		Em	E _{max}
2	1.7	488	631
4	3.5	122	158
6	5.2	54	70
8	7	31	39

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	62	61	58	74
1.0	73	69	66	64	68	66	65	63	79
1.5	77	74	72	70	73	71	71	68	86
2.0	80	78	76	74	76	75	74	72	91
2.5	81	80	78	77	79	77	76	74	94
3.0	82	81	80	79	80	79	78	76	96
4.0	83	82	82	81	81	81	79	77	98
5.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99

Curva límite de luminancia

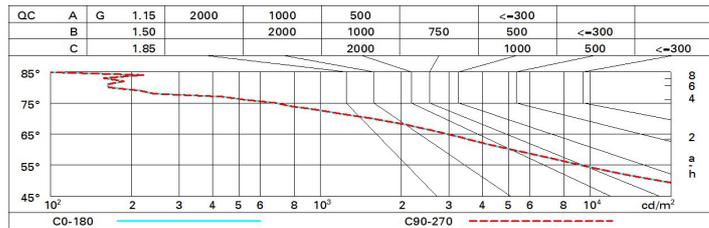


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2110 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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	19.3	20.0	19.6	20.2	20.4	19.3	20.0	19.6	20.2	20.4
	3H	19.2	19.8	19.5	20.1	20.3	19.2	19.8	19.5	20.1	20.3
	4H	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3
	6H	19.1	19.6	19.4	19.9	20.2	19.1	19.6	19.4	19.9	20.2
	8H	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2	19.1	19.5	19.4	19.8	20.2
	12H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.1	19.0	19.5	19.4	19.8	20.1
4H	2H	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3	19.2	19.7	19.5	20.0	20.3
	3H	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2
	4H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1
	6H	18.9	19.2	19.3	19.6	20.0	18.9	19.2	19.3	19.6	20.0
	8H	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0
	12H	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9
8H	4H	18.8	19.1	19.3	19.5	20.0	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0
	6H	18.7	19.0	19.2	19.4	19.9	18.7	19.0	19.2	19.4	19.9
	8H	18.7	18.9	19.1	19.4	19.9	18.7	18.9	19.1	19.4	19.9
	12H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
12H	4H	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9	18.8	19.0	19.2	19.5	19.9
	6H	18.7	18.9	19.1	19.4	19.9	18.7	18.9	19.1	19.4	19.9
	8H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.0 / -8.3					4.0 / -8.3				
	1.5H	6.7 / -12.5					6.7 / -12.5				
	2.0H	8.6 / -15.4					8.6 / -15.4				