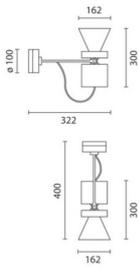


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: RR89

RR89: De superficie - Proyector con cuerpo grande - warm white - DALI - FLOOD



Código producto

RR89: De superficie - Proyector con cuerpo grande - warm white - DALI - FLOOD

Descripción

Luminaria para la instalación en pared y en techo. Lámpara LED de alto rendimiento con elevado índice de reproducción cromática. Proyector orientable realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Base de fijación en aluminio fundido a presión. Las articulaciones permiten ajustar la emisión luminosa del proyector de manera directa o indirecta. Incorpora bloques mecánicos de orientación. La rotación y la inclinación se pueden bloquear para garantizar la precisión de orientación de la emisión luminosa incluso tras la instalación o durante las fases de mantenimiento. El cuerpo óptico consta de un anillo de soporte de los accesorios adecuado para contener un accesorio plano. Posibilidad de aplicar un componente externo - apantallamiento asimétrico / aletas orientables; los accesorios externos se pueden girar libremente con respecto al eje longitudinal del proyector. Unidad de alimentación regulable DALI integrada en el cuerpo del proyector.

Instalación

Base para instalación en pared o en techo - fijación sobre la superficie de aplicación con tornillos y tacos (no incluidos).

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Peso (Kg)

2.24

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

Unidad de alimentación regulable DALI integrada. Bornes para la conexión a la red disponibles en la base de superficie.

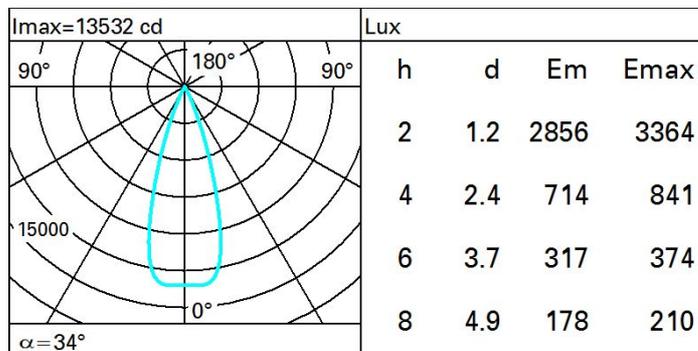
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	4305	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	43.4	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	5250	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	39	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	99.2	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	5 A / 50 μs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	34°	% mínimo de dimerización:	1
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 2kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polar



Isolux

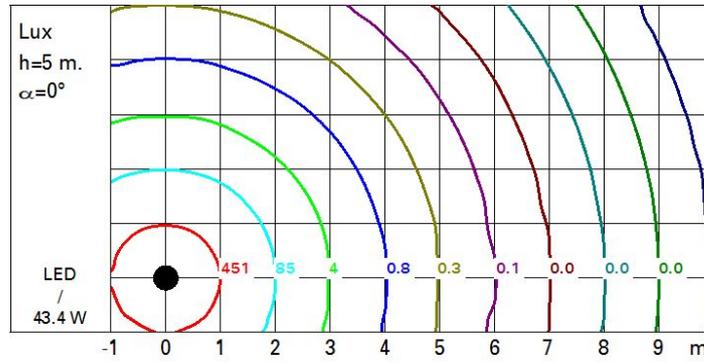


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5250 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceil/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6
	3H	1.6	2.1	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	4H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5
	6H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.4	1.8	1.8	2.1	2.5
	8H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.4	1.8	1.8	2.1	2.4
	12H	1.5	1.8	1.9	2.2	2.5	1.4	1.7	1.7	2.1	2.4
4H	2H	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	3H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6
	4H	1.5	1.8	1.9	2.2	2.6	1.5	1.8	1.9	2.2	2.6
	6H	1.5	1.7	1.9	2.1	2.6	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5
	8H	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5
	12H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5
8H	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5
	6H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.9	2.0	2.5
	8H	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5
	12H	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5
12H	4H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5
	6H	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5
	8H	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -5.1					4.1 / -5.1				
	1.5H	6.7 / -6.3					6.7 / -6.3				
	2.0H	8.7 / -6.9					8.7 / -6.9				