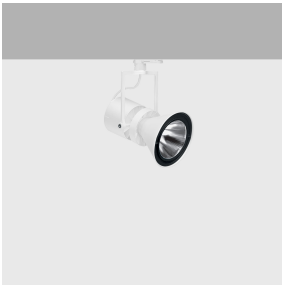


Última actualización de la información: Julio 2024

Configuraciones productos: RR63

RR63: Proyector con cuerpo pequeño - warm white - DALI - VERY WIDE - FLOOD



Código producto

RR63: Proyector con cuerpo pequeño - warm white - DALI - VERY WIDE - FLOOD

Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre raíl electrificado DALI. Lámpara LED de alto rendimiento con elevado índice de reproducción cromática. Cuerpo de iluminación en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Los bloques mecánicos del proyector y el adaptador permiten bloquear la rotación y la inclinación 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

Instalación en raíl electrificado.

Colores

Blanco (01) | Gris/Negro (74)

Peso (Kg)

0.68

Montaje

raíle dali

Equipo

Unidad de alimentación regulable DALI integrada.

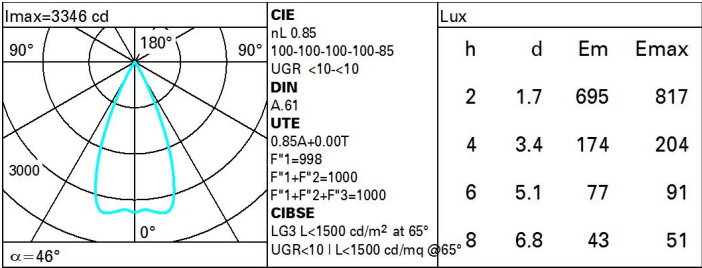
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1768	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	22.3	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	2080	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	17	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	79.3	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.) [%]:	85	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	46°	Control:	DALI-2

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	86	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Curva límite de luminancia

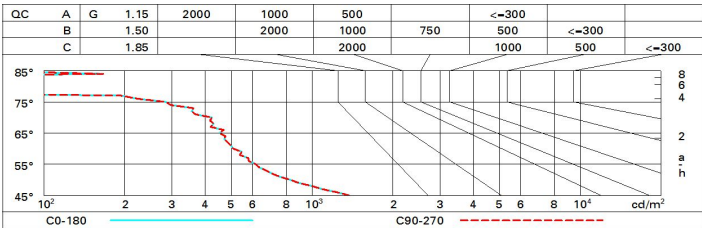


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2080 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3	0.3	0.9	0.6	7.1	7.3
	3H	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2	0.2	0.7	0.5	7.0	7.2
	4H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	6H	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1	0.0	0.5	0.4	6.8	7.1
	8H	0.0	0.4	0.4	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	12H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.0
4H	2H	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2	0.1	0.6	0.4	6.9	7.2
	3H	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1	0.0	0.4	0.3	6.7	7.1
	4H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0
	6H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9
	8H	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9
	12H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
8H	4H	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9
	6H	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	12H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
12H	4H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
	6H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.9 / -13.9					6.9 / -13.9				
	1.5H	9.7 / -14.8					9.7 / -14.8				
	2.0H	11.7 / -15.4					11.7 / -15.4				