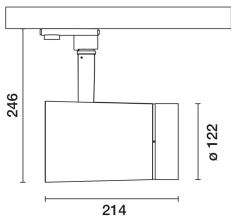


Última actualización de la información: Noviembre 2024

Configuraciones productos: RR56
RR56: Cuerpo de Ø122mm - electrónico regulable DALI - óptica Wide Flood - Neutral White



Código producto
RR56: Cuerpo de Ø122mm - electrónico regulable DALI - óptica Wide Flood - Neutral White

Descripción
Luminaria orientable con adaptador para instalación sobre riel o base de tensión de red. Led de alto rendimiento cromático en tono Neutral White (4000K), sistema óptico OptiBeam Lens y óptica Wide Flood. Alimentador electrónico regulable DALI integrado en el producto. Cuerpo de iluminación realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico, permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Incorpora bloqueos mecánicos de orientación. Disipación pasiva del calor. Luminaria con sistema «Push&Go» para alojar tres accesorios planos al mismo tiempo. Asimismo, se puede utilizar el mismo sistema para aplicar otro componente externo a elegir entre aletas orientables y pantalla antideslumbrante. Todos los accesorios internos y externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación
Instalación en riel o base de sesión de red.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04)	2.13

Montaje
a la pared|en el techo

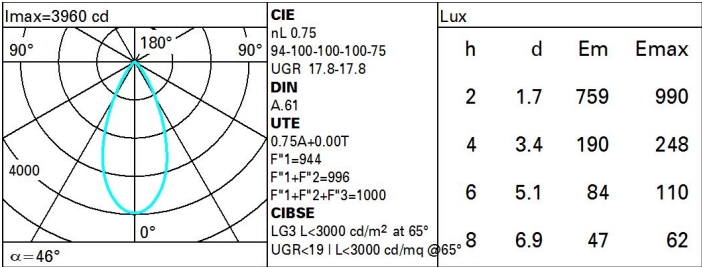
Equipo
Componentes electrónicos integrados en el producto

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	2565	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	29.3	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3420	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	26	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	87.5	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.) [%]:	75	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	66	62	59	57	61	59	58	56	74
1.0	69	66	63	61	65	62	62	60	79
1.5	73	71	68	67	70	68	67	65	86
2.0	76	74	72	71	73	71	70	68	91
2.5	77	76	75	73	75	73	73	71	94
3.0	78	77	76	75	76	75	74	72	96
4.0	79	78	78	77	77	77	75	73	98
5.0	80	79	79	78	78	77	76	74	99

Curva límite de luminancia

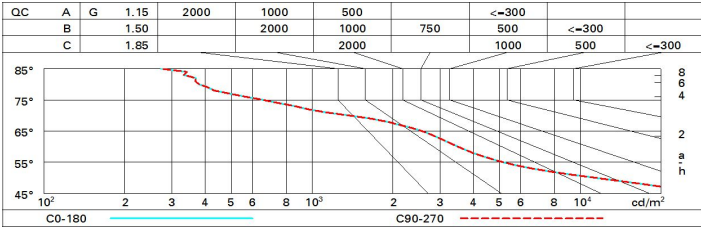


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3420 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70 0.50 0.20	0.70 0.30 0.20	0.50 0.50 0.20	0.50 0.30 0.20	0.30 0.30 0.20	0.70 0.50 0.20	0.70 0.30 0.20	0.50 0.50 0.20	0.50 0.30 0.20	0.30 0.30 0.20
viewed crosswise						viewed endwise					
2H	2H	18.3	18.9	18.6	19.2	19.4	18.3	18.9	18.6	19.2	19.4
	3H	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3
	4H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2
	6H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2
	8H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.1	18.0	18.5	18.4	18.8	19.1
	12H	18.0	18.4	18.3	18.7	19.1	18.0	18.4	18.3	18.7	19.1
4H	2H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2
	3H	18.0	18.4	18.4	18.8	19.1	18.0	18.4	18.4	18.8	19.1
	4H	17.9	18.3	18.3	18.7	19.0	17.9	18.3	18.3	18.7	19.0
	6H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0
	8H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	12H	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9
8H	4H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	6H	17.7	17.9	18.1	18.4	18.9	17.7	17.9	18.1	18.4	18.9
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
	12H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8
12H	4H	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9
	6H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
	8H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -9.7					4.1 / -9.7				
	1.5H	6.8 / -12.0					6.8 / -12.0				
	2.0H	8.8 / -13.9					8.8 / -13.9				