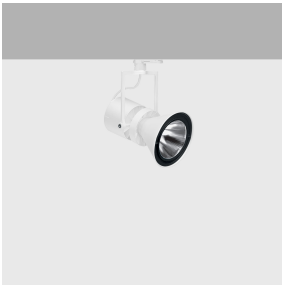


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P267

P267: Proyector cuerpo grande - warm white - alimentador DALI - óptica wide flood



Código producto

P267: Proyector cuerpo grande - warm white - alimentador DALI - óptica wide flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre riel de tensión de red para lámpara LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color warm white (3000K). Alimentación DALI. La luminaria está realizada en aluminio fundido y material termoplástico, permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Consta de bloqueos mecánicos del enfoque y escalas graduadas para ambos movimientos que se fijan actuando con una misma herramienta sobre dos tornillos, uno situado en el cuerpo óptico y otro sobre el adaptador de riel. Proyector con anillo porta accesorios que puede contener un accesorio plano. Posibilidad de aplicar otro componente externo a elegir entre apantallamiento asimétrico y aletas orientables. Todos los accesorios externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación

En riel electrificado

Colores

Blanco (01) | Gris/Negro (74)

Montaje

riel trifásico

Equipo

Componentes DALI en el interior de la luminaria

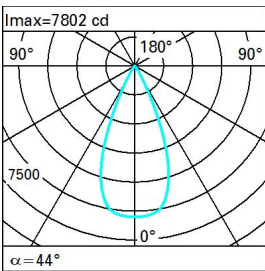
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3922	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	38	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	5100	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	38	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	103.2	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Control:	DALI
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	44°		

Polar

 Imax=7802 cd α=44°	CIE				Lux			
	nL 0.77 99-100-100-100-77 UGR <10-10				h	d	Em	E _{max}
	DIN A.61				2	1.6	1587	1950
	UTE 0.77A+0.00T F*1=988 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000				4	3.2	397	488
	CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°				6	4.8	176	217
					8	6.5	99	122

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	63	61	65	63	62	60	78
1.0	72	69	67	65	68	66	66	63	82
1.5	76	73	71	70	72	71	70	68	88
2.0	78	76	75	74	75	74	73	71	93
2.5	80	78	77	76	77	76	75	73	95
3.0	81	80	79	78	78	78	77	75	97
4.0	82	81	80	80	80	79	78	76	99
5.0	82	82	81	81	80	80	79	77	100

Curva límite de luminancia

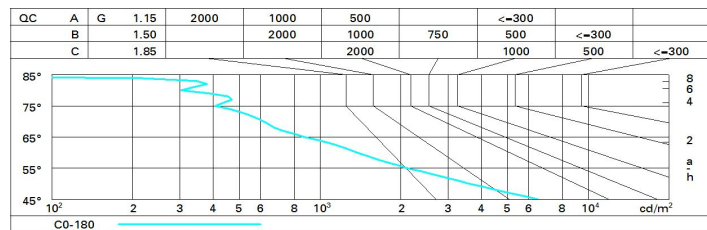


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 5100 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.4	11.0	10.7	11.2	11.5	10.4	11.0	10.7	11.2	11.5
	3H	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4	10.3	10.8	10.6	11.1	11.4
	4H	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3
	6H	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2	10.1	10.6	10.5	10.9	11.2
	8H	10.1	10.5	10.5	10.9	11.2	10.1	10.5	10.5	10.9	11.2
	12H	10.1	10.5	10.4	10.8	11.2	10.1	10.5	10.4	10.8	11.2
4H	2H	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3	10.2	10.7	10.5	11.0	11.3
	3H	10.1	10.5	10.5	10.8	11.2	10.1	10.5	10.5	10.8	11.2
	4H	10.0	10.4	10.4	10.7	11.1	10.0	10.4	10.4	10.7	11.1
	6H	9.9	10.3	10.4	10.6	11.1	9.9	10.2	10.3	10.6	11.1
	8H	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0
	12H	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0
8H	4H	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0
	6H	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0	9.8	10.0	10.3	10.5	11.0
	8H	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9
	12H	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9
12H	4H	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0	9.8	10.1	10.3	10.5	11.0
	6H	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9	9.7	10.0	10.2	10.4	10.9
	8H	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9	9.7	9.9	10.2	10.4	10.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.4 / -8.9					5.4 / -8.9				
	1.5H	8.1 / -11.2					8.1 / -11.2				
	2.0H	10.1 / -12.7					10.1 / -12.7				