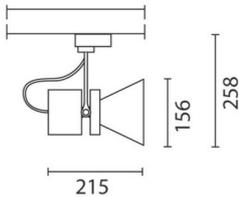


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P255

P255: Proyector cuerpo medio - Neutral white - alimentador DALI - óptica wide flood



Código producto

P255: Proyector cuerpo medio - Neutral white - alimentador DALI - óptica wide flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara de LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Alimentador DALI integrado. La luminaria está realizada en aluminio fundido a presión y material termoplástico, permite una rotación de 360º alrededor del eje vertical y una inclinación de 90º 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 raíl. 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 360º respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación

En raíl electrificado

Colores

Blanco (01) | Gris/Negro (74)

Montaje

raíl trifásico

Equipo

Componentes DALI en el interior de la luminaria

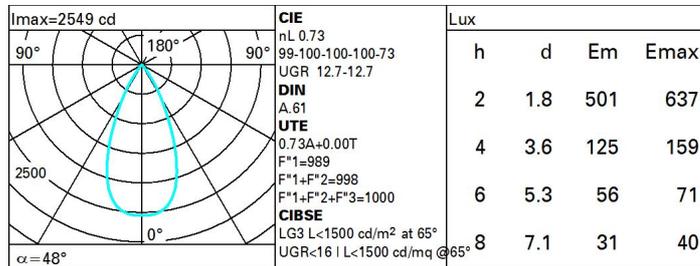
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1531	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	13	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	2100	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	13	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	117.8	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Control:	DALI
Ángulo de apertura del haz de luz [º]:	48º		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	60	58	62	59	59	57	78
1.0	68	65	63	61	65	63	62	60	82
1.5	72	70	68	66	69	67	66	64	88
2.0	74	73	71	70	71	70	70	68	93
2.5	76	74	73	72	73	72	72	70	95
3.0	77	76	75	74	74	74	73	71	97
4.0	77	77	76	76	76	75	74	72	99
5.0	78	77	77	77	76	76	75	73	100

Curva límite de luminancia

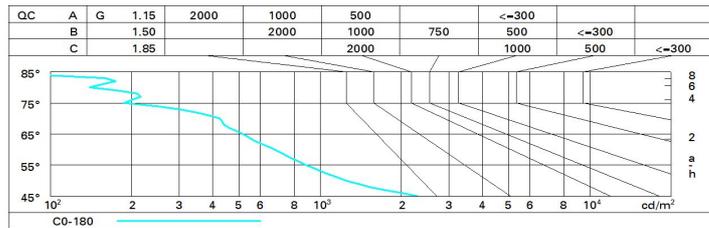


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2100 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	13.3	13.8	13.0	14.1	14.3	13.3	13.8	13.0	14.1	14.3
	3H	13.2	13.7	13.5	13.9	14.2	13.2	13.7	13.5	13.9	14.2
	4H	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1	13.1	13.6	13.4	13.8	14.1
	6H	13.0	13.4	13.4	13.8	14.1	13.0	13.4	13.4	13.8	14.1
	8H	13.0	13.4	13.3	13.7	14.1	13.0	13.4	13.3	13.7	14.0
	12H	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0
4H	2H	13.1	13.0	13.4	13.8	14.1	13.1	13.0	13.4	13.8	14.1
	3H	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0	12.9	13.3	13.3	13.7	14.0
	4H	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0	12.9	13.2	13.3	13.6	14.0
	6H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9
	8H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9
	12H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8
8H	4H	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9	12.7	13.0	13.2	13.4	13.9
	6H	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8	12.6	12.9	13.1	13.3	13.8
	8H	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7
	12H	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7
12H	4H	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8	12.7	12.9	13.1	13.4	13.8
	6H	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7	12.6	12.8	13.1	13.2	13.7
	8H	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7	12.5	12.7	13.0	13.2	13.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.1 / -14.2					6.1 / -14.2				
	1.5H	8.9 / -15.7					8.9 / -15.7				
	2.0H	10.9 / -16.4					10.9 / -16.4				