

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: QG68

QG68: Proyector cuerpo medio netral white - alimentador DALI - óptica flood



Código producto

QG68: Proyector cuerpo medio netral white - alimentador DALI - óptica flood

Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre riel DALI para lámpara LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Alimentador DALI integrado en el producto. La luminaria ha sido realizada 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, consta de bloqueos mecánicos del enfoque, para ambos movimientos y se activan actuando con una misma herramienta sobre dos tornillos, uno situado en el lateral de la varilla y otro sobre el adaptador de riel. Disipación pasiva del calor. Reflector de aluminio especular superpuro con facetas especiales que mejoran la distribución del haz luminoso (OPTIBEAM). Proyector con capacidad para alojar dos accesorios planos al mismo tiempo. Asimismo, se puede aplicar otro componente externo a elegir entre aletas direccionales y pantalla antideslumbrante. Todos los accesorios externos pueden girar 360° respecto al eje longitudinal del proyector.

Instalación

De riel electrificado DALI

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

2.1

Montaje

raile dali|a la pared|en el techo

Equipo

Componentes DALI dentro de la luminaria

Sistemi di controllo compatibili:

Quick BLE
Quick DALI - Touch display 7"
Quick DALI LMS Quick
Master Pro Evo KNX

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3081	CRI (mínimo):	97
W de sistema:	41.7	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3950	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	36	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	73.9	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.) [%]:	78	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Control:	DALI-2

Polar

Imax=10286 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1	1933 2571
			4	2.1	483 643
			6	3.1	215 286
			8	4.1	121 161

Isolux

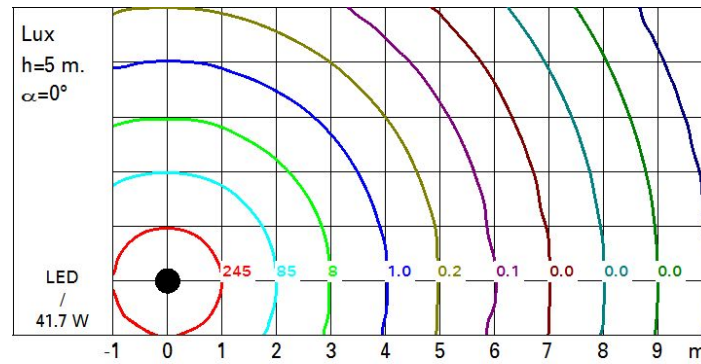


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 3950 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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											
x	y										
2H	2H	0.7	7.2	0.9	7.4	7.7	0.7	7.2	0.9	7.4	7.7
	3H	0.6	7.1	0.9	7.3	7.6	0.6	7.0	0.9	7.3	7.6
	4H	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5
	6H	0.4	6.8	0.8	7.2	7.5	0.4	6.8	0.8	7.2	7.5
	8H	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5	0.4	6.8	0.7	7.1	7.4
	12H	0.3	6.7	0.7	7.1	7.4	0.3	6.7	0.7	7.1	7.4
4H	2H	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5
	3H	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5
	4H	0.3	6.6	0.7	7.0	7.4	0.3	6.6	0.7	7.0	7.4
	6H	0.2	6.5	0.6	6.9	7.3	0.2	6.5	0.6	6.9	7.3
	8H	0.2	6.4	0.6	6.8	7.3	0.2	6.4	0.6	6.9	7.3
	12H	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2
8H	4H	0.2	6.4	0.6	6.9	7.3	0.2	6.4	0.6	6.8	7.3
	6H	0.1	6.3	0.5	6.7	7.2	0.1	6.3	0.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2
	12H	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1
12H	4H	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2
	6H	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.8 / -9.5				5.8 / -9.5				
		1.5H	8.6 / -11.8				8.6 / -11.8				
		2.0H	10.6 / -13.0				10.6 / -13.0				