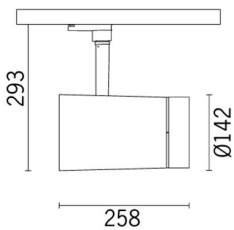


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: P243

P243: Proyector cuerpo grande warm white - alimentador DALI - óptica flood



Código producto

P243: Proyector cuerpo grande warm white - alimentador DALI - óptica flood

Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre raíl DALI para lámpara LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color warm White (3000K). 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 raíl. 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 raíl electrificado DALI

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

3.05

Montaje

raile dali|a la pared|en el techo

Equipo

Componentes DALI dentro de la luminaria

Sistemi di controllo compatibili:

Quick BLE - Bluetooth Low Energy [↗](#)

Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)

Quick DALI LMS Quick [↗](#)

Master Pro Evo KNX [↗](#)

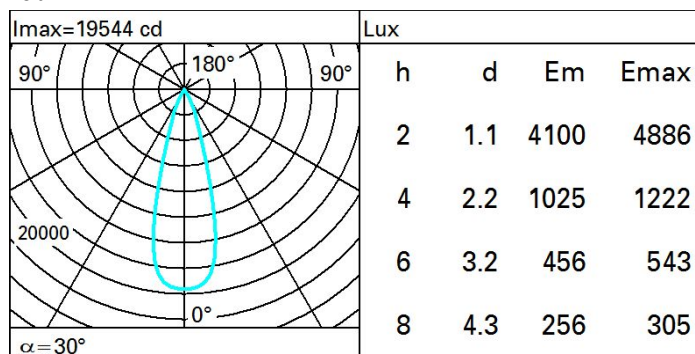
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	5511	MacAdam Step:	2
W de sistema:	56.4	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	6900	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	51	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	97.7	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Corriente de entrada:	10 A / 200 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 18 Luminarias B16A: 30 Luminarias C10A: 31 Luminarias C16A: 51 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	5kV Modo común y 4kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2

Polar



Isolux

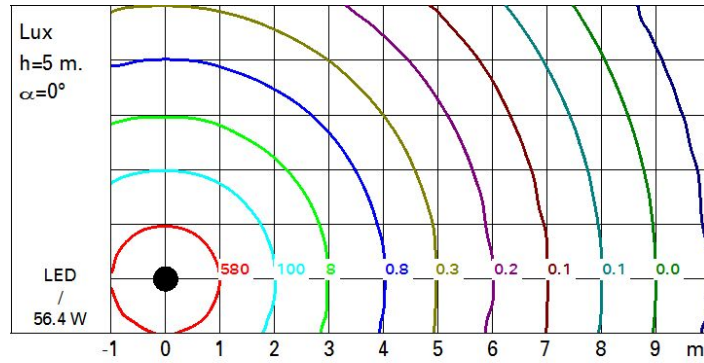


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 6900 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
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	2.0	4.1	2.4	4.5	4.8	2.0	4.1	2.4	4.5	4.8
	3H	2.2	3.9	2.6	4.2	4.6	2.0	3.7	2.4	4.1	4.4
	4H	2.2	3.7	2.6	4.0	4.3	2.0	3.4	2.4	3.8	4.1
	6H	2.3	3.3	2.6	3.7	4.0	2.0	3.1	2.4	3.4	3.8
	8H	2.2	3.3	2.6	3.6	4.0	2.0	3.0	2.4	3.4	3.8
	12H	2.2	3.2	2.6	3.6	4.0	1.9	3.0	2.3	3.3	3.7
4H	2H	2.0	3.4	2.4	3.8	4.1	2.2	3.7	2.6	4.0	4.3
	3H	2.4	3.4	2.8	3.8	4.1	2.4	3.4	2.8	3.8	4.2
	4H	2.4	3.4	2.8	3.7	4.2	2.4	3.4	2.8	3.7	4.2
	6H	2.1	3.8	2.6	4.3	4.7	2.1	3.8	2.6	4.2	4.7
	8H	2.0	3.9	2.5	4.4	4.9	2.0	3.9	2.5	4.4	4.9
	12H	1.9	3.9	2.4	4.4	4.9	1.9	3.9	2.4	4.3	4.9
8H	4H	2.0	3.9	2.5	4.4	4.9	2.0	3.9	2.5	4.4	4.9
	6H	2.0	3.8	2.5	4.3	4.8	2.0	3.8	2.5	4.3	4.9
	8H	2.0	3.7	2.5	4.2	4.7	2.0	3.7	2.5	4.2	4.7
	12H	2.1	3.2	2.7	3.7	4.3	2.2	3.2	2.7	3.8	4.3
12H	4H	1.9	3.9	2.4	4.3	4.9	1.9	3.9	2.4	4.4	4.9
	6H	2.0	3.6	2.5	4.1	4.7	2.0	3.6	2.5	4.1	4.7
	8H	2.2	3.2	2.7	3.8	4.3	2.1	3.2	2.7	3.7	4.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.2 / -2.2					3.2 / -2.2				
	1.5H	5.5 / -3.1					5.5 / -3.1				
	2.0H	7.3 / -3.7					7.3 / -3.7				