

Última actualización de la información: Abril 2025

**Configuraciones productos: P226**

P226: Proyector cuerpo medio neutral white - alimentador DALI - óptica flood



**Código producto**

P226: Proyector cuerpo medio neutral 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 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 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)**

2.1

**Montaje**

raíl dalija la pared|en el techo

**Equipo**

Componentes DALI dentro de la luminaria

**Sistema de control compatible:**

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



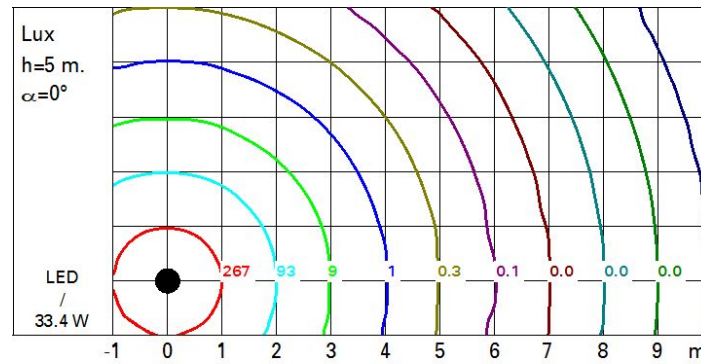
**Datos técnicos**

Im de sistema:	3354	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	33.4	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	4300	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	29	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	100.4	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=11197 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1	2104 2799
			4	2.1	526 700
			6	3.1	234 311
			8	4.1	131 175
$\alpha = 29^\circ$					

### Isolux



### Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 4300 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: cei cav walls work pl. Room dim x        y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	7.0	7.5	7.2	7.7	8.0	7.0	7.5	7.2	7.7	8.0
	3H	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9	6.9	7.3	7.2	7.6	7.9
	4H	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8	6.8	7.2	7.1	7.5	7.8
	6H	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8	6.7	7.1	7.1	7.4	7.8
	8H	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7
	12H	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7
4H	2H	6.8	7.2	7.1	7.5	7.8	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8
	3H	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7
	4H	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7
	6H	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6
	8H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
	12H	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5
8H	4H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
	6H	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
	8H	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
	12H	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4
12H	4H	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5
	6H	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
	8H	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4
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					