

Última actualización de la información: Marzo 2025

**Configuraciones productos: EU05**

EU05: Luminaria con soporte - Led Warm White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Wide Flood - Ta 25 °C

**Código producto**

EU05: Luminaria con soporte - Led Warm White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Wide Flood - Ta 25 °C

**Descripción**

Luminaria para lámparas de led, Óptica Wide Flood. Compuesto por cuerpo óptico, soporte y caja para el alimentador de aluminio fundido a presión con cristal de seguridad sódico-cálcico templado transparente. La luminaria dispone de prensacable doble para el cableado pasante. El cuerpo óptico se puede orientar sobre el plano horizontal con ángulos de  $-50^{\circ}$  /  $+90^{\circ}$ . Agorà incluye una escala graduada con bloqueo mecánico del enfoque. El sistema óptico Opti Beam Lens incluye un circuito con leds monocromáticos Warm White. La alimentación electrónica DALI está integrada en el producto y es compatible con sistemas de telegestión. Compatible con sistemas de programación mediante clema de conexión DALI o sistema NFC. Posibilidad de utilizar accesorios interiores (cristal difusor, deflector laminar y refractor para distribución elíptica) y exteriores (apantallamiento cilíndrico, aleta y rejilla de protección). Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

**Instalación**

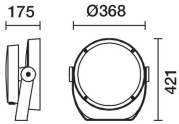
Instalación en pavimento, techo o pared.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

**Peso (Kg)**

14.16

**Equipo**

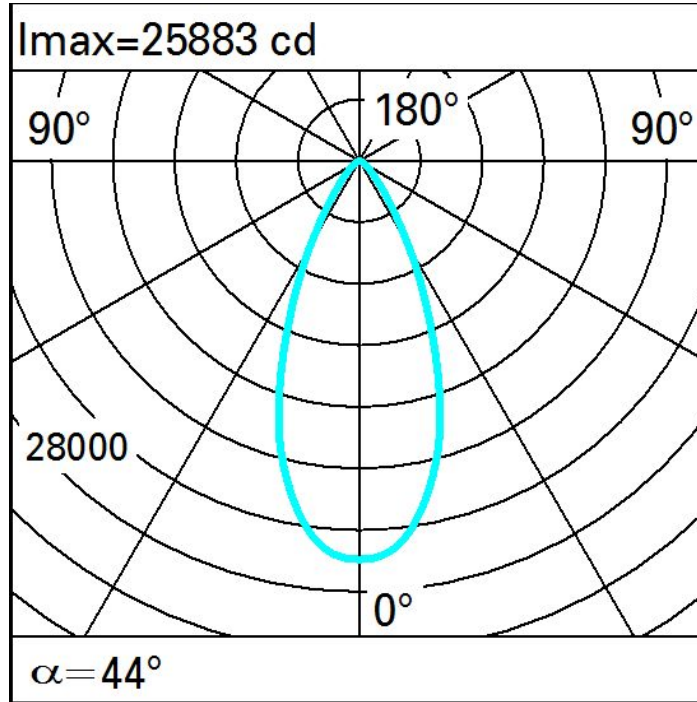
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

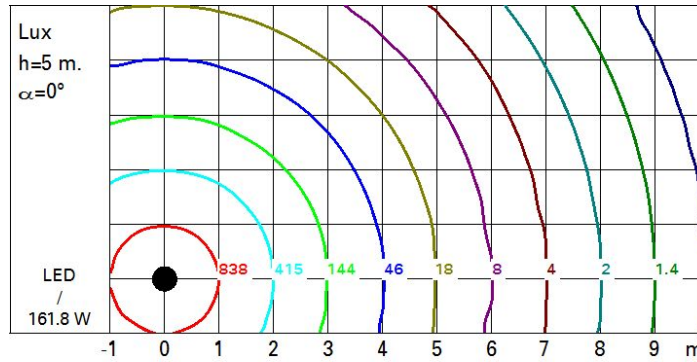
**Datos técnicos**

Im de sistema:	16539	Life time (vida útil) LED 1:	100.000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	161.8	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	22350	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	148	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	102.2	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de $-30^{\circ}\text{C}$ a $35^{\circ}\text{C}$ .
Flujo total de emisión en un ángulo de $90^{\circ}$ o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Corriente de entrada:	58 A / 340 $\mu\text{s}$
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	44°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 4 Luminarias B16A: 7 Luminarias C10A: 7 Luminarias C16A: 11 Luminarias
CRI (mínimo):	80	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polar



Isolux



Iluminaciones

Lux		Wall distance = 1m										
3												
		0.3	1	5	23	78	133	78	23	5	1	0.3
2		4	11	32	98	256	403	256	98	32	11	4
		9	23	60	170	433	676	433	170	60	23	9
1		16	34	83	237	562	819	562	237	83	34	16
		20	47	117	282	524	702	524	282	117	47	20
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					