

Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: EV18**

EV18: Luminaria con soporte - Led Neutral White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Super Spot - Ta 40 °C

**Código producto**

EV18: Luminaria con soporte - Led Neutral White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Super Spot - Ta 40 °C

**Descripción**

Luminaria para lámparas de led, Óptica Super Spot. 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 Neutral 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**

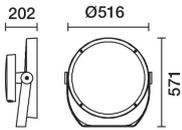
Instalación en pavimento, techo o pared.

**Colores**

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

**Peso (Kg)**

22.28

**Equipo**

Doble PG.

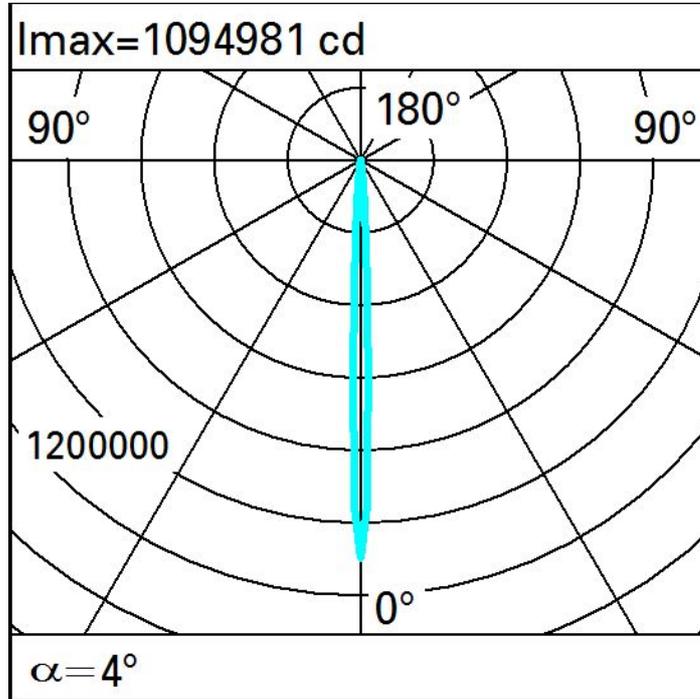
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

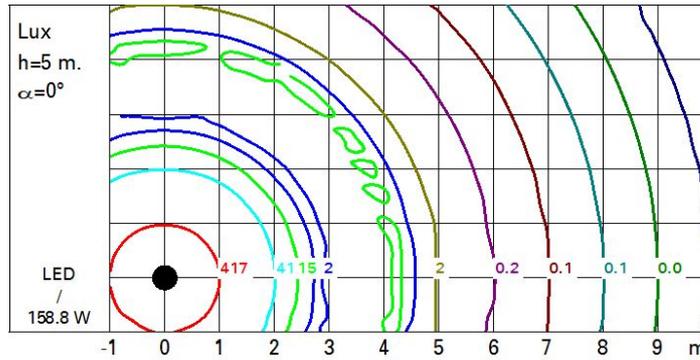
Im de sistema:	13650	MacAdam Step:	3
W de sistema:	147	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	18200	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	147	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	92.9	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de $-20^{\circ}\text{C}$ 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.) [%]:	75	Corriente de entrada:	13 A / 1320 $\mu\text{s}$
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	4.3°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 5 Luminarias B16A: 9 Luminarias C10A: 9 Luminarias C16A: 15 Luminarias
CRI (mínimo):	80	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	DALI-2

\* Datos preliminares

Polar



Isolux



Illuminaciones

