

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: EV89

EV89: Luminaria con soporte - Led Neutral White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Very Wide Flood - Ta 40 °C

**Código producto**

EV89: Luminaria con soporte - Led Neutral White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Very Wide Flood - Ta 40 °C

Descripción

Luminaria para lámparas de led, Óptica Very 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° / $+90^{\circ}$. Agorà incluye una escala graduada con bloqueo mecánico del enfoque. El sistema óptico incorpora 10 reflectores Opti Beam con led 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)

22.15

Equipo

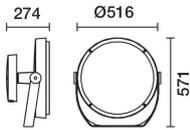
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



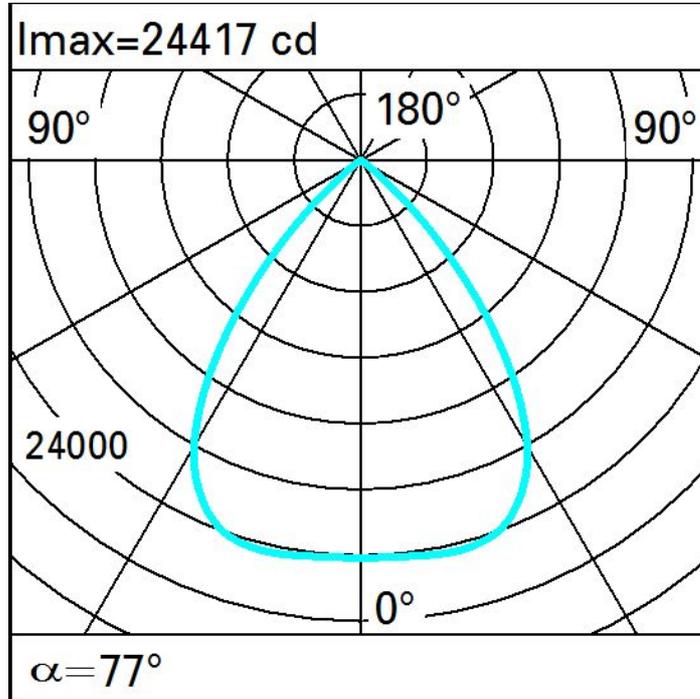
IK08

IP66

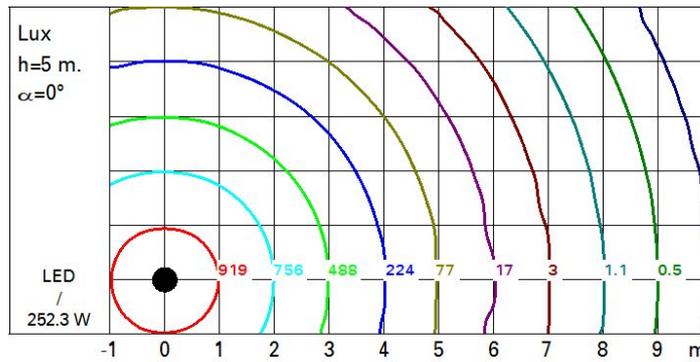
**Datos técnicos**

Im de sistema:	34099	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	252.3	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	39650	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	235	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	135.2	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	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	78°	Corriente de entrada:	13 A / 1320 μs
CRI (mínimo):	80	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 5 Luminarias B16A: 9 Luminarias C10A: 9 Luminarias C16A: 15 Luminarias
Temperatura de color [K]:	4000	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

Polar



Isolux



Iluminaciones

