

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: EV97
EV97: Luminaria con soporte - Led Warm White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Wide Flood - Ta 25 °C



Código producto
EV97: 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° / +90°. Agorà incluye una escala graduada con bloqueo mecánico del enfoque. El sistema óptico incorpora 10 reflectores Opti Beam con led 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)
22.46

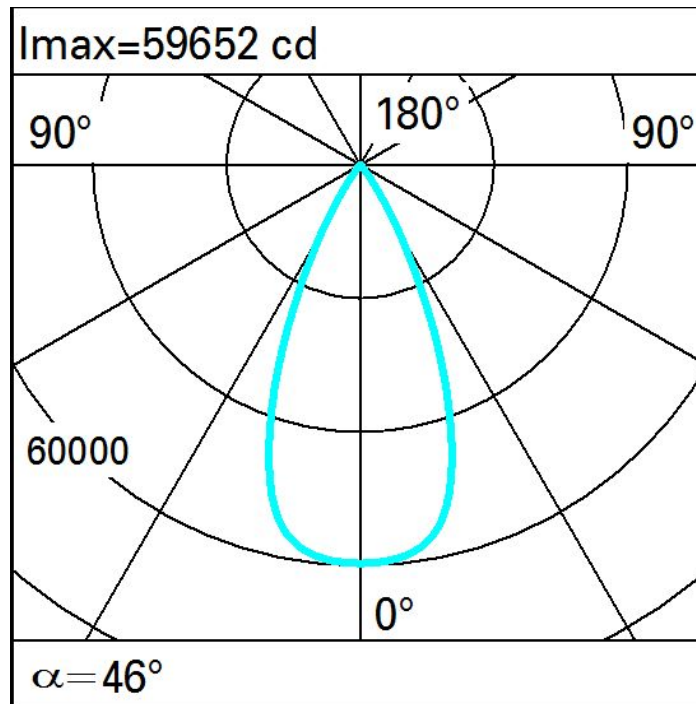
Equipo
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

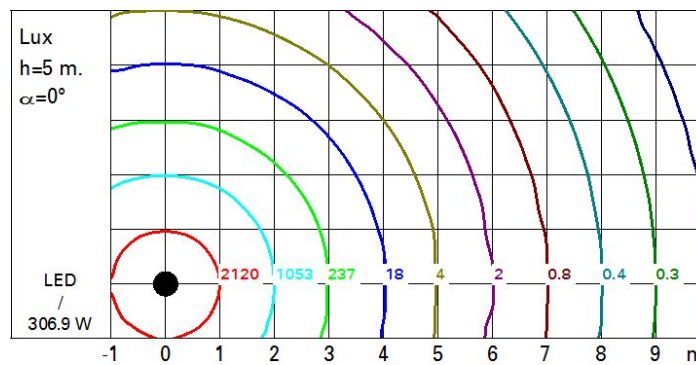


Datos técnicos			
Im de sistema:	33332	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	306.9	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	45350	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	284	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	108.6	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 35°C.
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.) [%]:	74	Corriente de entrada:	13 A / 1320 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	46°	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]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polar



Isolux



Iluminaciones

