

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: S166

S166: Luminaria con soporte - Led Neutral White - CRI 80 - Alimentador Integrado - Óptica A60 - Ta 40 °C

**Código producto**S166: Luminaria con soporte - Led Neutral White - CRI 80 - Alimentador Integrado - Óptica A60 - Ta 40 °C **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Luminaria para lámparas de led, Óptica A60. Compuesto por cuerpo óptico y caja para el alimentador de aluminio, soporte de acero y 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 incorpora ópticas viarias e 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, pared y sobre poste.

Colores

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

Peso (Kg)

9.35

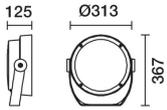
Montaje

a la pared|en el techo|de tierra

Equipo

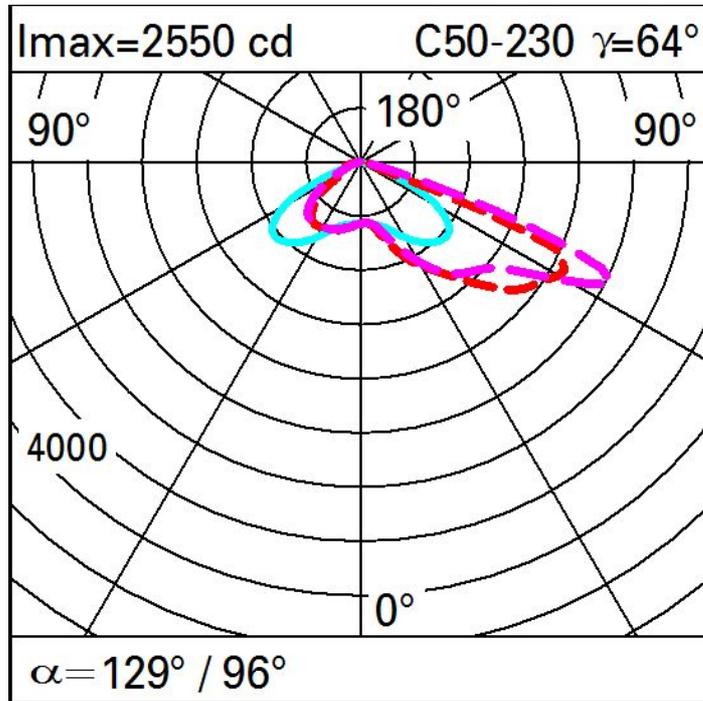
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

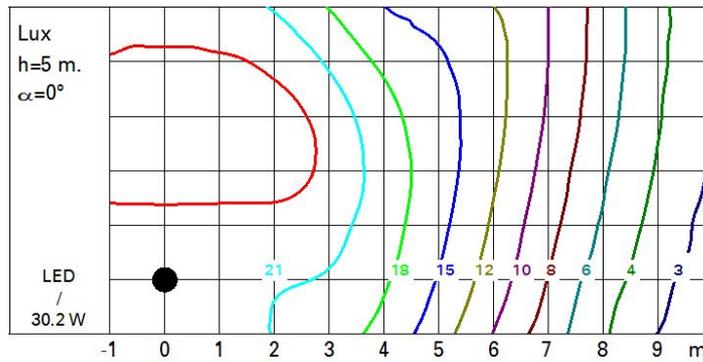
**Datos técnicos**

Im de sistema:	4090	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	30.2	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	-	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	135.4	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°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.) [%]:	100	Corriente de entrada:	21 A / 300 µs
CRI (mínimo):	80	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 13 Luminarias B16A: 21 Luminarias C10A: 21 Luminarias C16A: 35 Luminarias
Temperatura de color [K]:	4000	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polar



Isolux



Illuminaciones

Lux Wall distance = 1m

3												
	1	6	46	308	709	1483	709	308	46	6	1	
2	24	77	217	381	530	630	530	381	217	77	24	
	44	82	124	166	217	226	217	166	124	82	44	
1	38	53	68	87	96	97	96	87	68	53	38	
	27	33	40	46	48	47	48	46	40	33	27	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					