

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: N461

N461: Luminaria con soporte - Led Warm White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Wall Washer - Ta 40 °C

**Código producto**

N461: Luminaria con soporte - Led Warm White - DALI - Alimentador Integrado - Óptica Wall Washer - Ta 40 °C

Descripción

Luminaria para lámparas de led, Óptica Wall Washer. 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 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

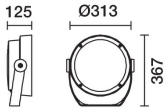
Instalación en pavimento, techo o pared.

Colores

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

Peso (Kg)

9.35

**Equipo**

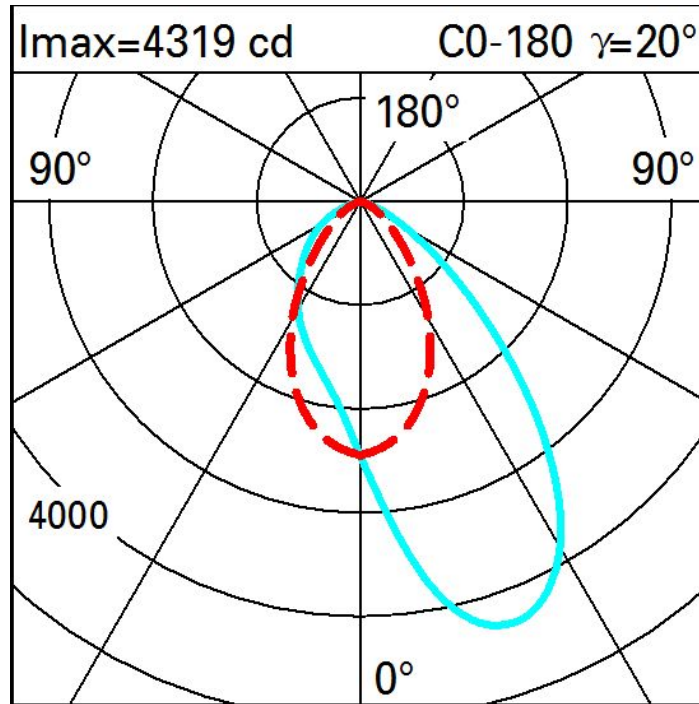
Doble PG.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	4402	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	50.8	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	7100	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	45	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	86.7	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.) [%]:	62	Corriente de entrada:	43 A / 260 μs
CRI (mínimo):	80	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias
Temperatura de color [K]:	2700	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



Illuminaciones

Lux		Wall distance = 1m										
3												
	0.5	2	9	29	65	82	60	23	6	1	0.3	
2	7	17	40	86	147	180	180	98	38	14	5	
	13	26	50	90	139	186	218	157	75	31	13	
1	16	26	44	72	103	142	179	153	90	46	22	
	15	24	37	53	71	96	123	121	89	54	28	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					