

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: UH97+LED 2200K CRI>80 - Ta50°C
UH97: Luminaria con soporte (a pedir por separado) - Led Warm White - DALI - Alimentador Remoto - Óptica Wall Washer - Clase I

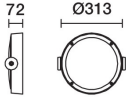


Código producto
UH97: Luminaria con soporte (a pedir por separado) - Led Warm White - DALI - Alimentador Remoto - Óptica Wall Washer - Clase I

Descripción
Luminaria para lámparas de led, Óptica Wall Washer. Compuesto por cuerpo óptico de aluminio fundido a presión, soportes (tanto el soporte para luminaria como el soporte para asa/poste) de acero y cristal de seguridad sódico-cálcico templado transparente. Incorpora prensacable de acero inoxidable A2. Cable 05RN-F con sección 2x1 mm2. 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 Opti Beam Lens incluye un circuito con leds monocromáticos Warm White. La alimentación electrónica DALI es remota y se ha de pedir por separado para permitir la conexión en serie de las luminarias. La luminaria incorpora un sistema de protección que en caso de avería permite el funcionamiento normal de los otros productos presentes en el mismo circuito. Se deben utilizar alimentadores de corriente IP67 clase I (la información completa se puede consultar en la hoja de instrucciones). 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, pared con soporte y pared con asa (con soporte específico).

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04) Gris (15) Marrón óxido (F5)	5.72



Equipo
Prensacable de acero inoxidable A2.

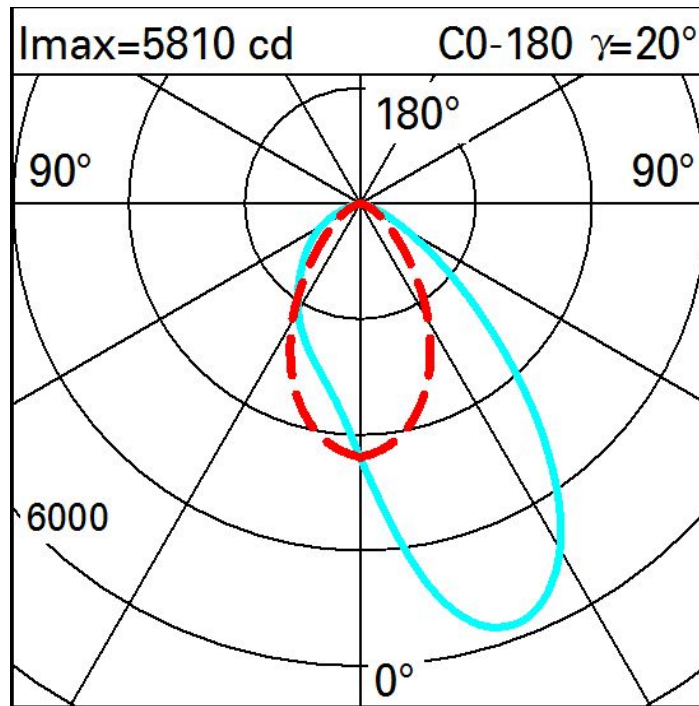
Notas
ATENCIÓN: consultar la hoja de instrucciones para conocer el número de productos mínimo y máximo por alimentador.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	5921	MacAdam Step:	3
W de sistema:	82.1	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	9550	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	72	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	72.1	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	62	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	80	Control:	DALI-2
Temperatura de color [K]:	2200		

Polar



Iluminaciones

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	0.6	3	12	39	87	110	81	31	8	2	0.4	
2	9	22	53	116	198	242	241	131	51	18	7	
	17	35	67	121	186	250	293	211	101	41	17	
1	21	35	59	97	139	190	241	206	120	61	30	
	20	32	49	72	95	129	166	163	120	72	38	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					