

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: EI45.01
EI45.01: Cuerpo óptico rectangular 270x90 mm – Óptica AL – LED Warm White – 220 - 240 Vcc - Blanco



Código producto
EI45.01: Cuerpo óptico rectangular 270x90 mm – Óptica AL – LED Warm White – 220 - 240 Vcc - Blanco

Descripción
Luminaria para recorridos para lámparas de led, de alto confort visual. Instalación empotrable de pared. Compuesta por cuerpo óptico con grado de protección IP66 y cuerpo de empotramiento o base para pared a pedir por separado. Cuerpo óptico y base en aleación de aluminio, sometidos a tratamiento realizado con pintura en polvo para asegurar una alta resistencia a los agentes atmosféricos y los rayos UV. Cáster de cierre de plástico en la parte trasera del cuerpo óptico. Incluye prensacable de plástico y cable de salida. Cristal de seguridad sódico-cálcico templado satinado. Luminaria sin tornillos a la vista con sistemas antivandalismo mediante llave de apertura para acceder al compartimento trasero de cableado (incluida en el embalaje). Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación
Instalación empotrable en pared, mediante cuerpo de empotramiento de plástico a pedir por separado. Disponibles encofrados de poliestireno desechables para la realización de los alojamientos de los cuerpos de empotramiento en paredes de hormigón, que se deberán enlucir o acabar con ladrillos para la instalación a ras de la superficie del cuerpo óptico. Instalación de pared mediante base de aluminio a pedir por separado.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01)	0.45

Montaje
fijación en pared|empotrable en la pared|a la pared

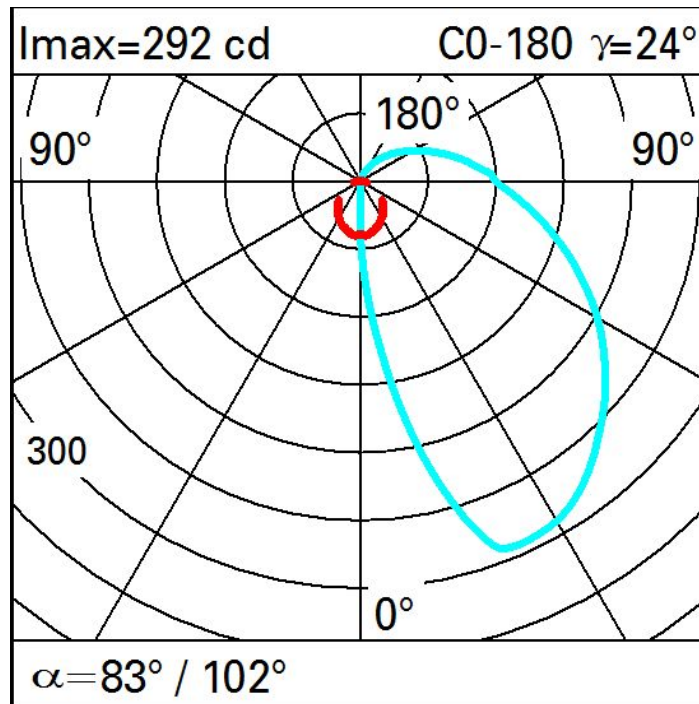
Equipo
Versión con alimentador remoto 24 Vcc.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

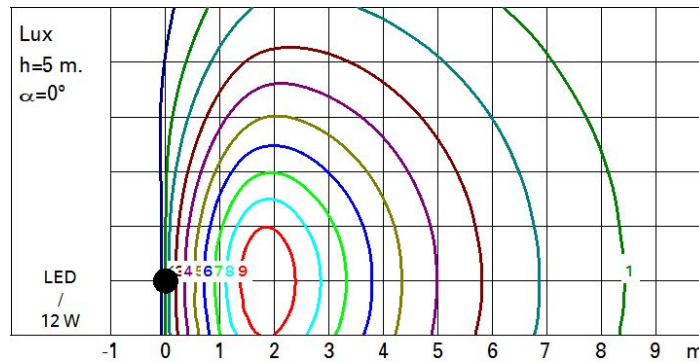


Datos técnicos		
Im de sistema:	540	Life time (vida útil) LED 1: 77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	12	Life time (vida útil) LED 2: 77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	1350	Voltaje [Vin]: 24
W de la fuente:	8.6	Código de lámpara: LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	45	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]:	84	Número de grupos ópticos: 1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	40	Rango de temperatura ambiente operativa: de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	80	Corriente LED [mA]: 65
Temperatura de color [K]:	2700	Control: PWM
MacAdam Step:	3	

Polar



Isolux



Iluminaciones

