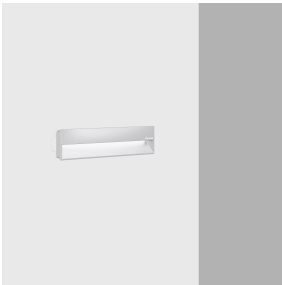


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: EI48.01

EI48.01: Cuerpo óptico rectangular 180x45 mm – Óptica AL – LED Warm White – 24Vdc - 5.9W 112.2lm - 2700K - Blanco



Código producto

EI48.01: Cuerpo óptico rectangular 180x45 mm – Óptica AL – LED Warm White – 24Vdc - 5.9W 112.2lm - 2700K - Blanco

Descripción

Luminaria para recorridos para lámparas de led, de alto confort visual. Instalación empotrable en pared. Compuesta por cuerpo óptico con grado de protección IP66 y cuerpo de empotramiento o base para pared a pedir por separado. Cuerpo óptico 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. Sistema de apertura del compartimento trasero con conexión rápida. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

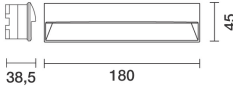
Cuerpo de empotramiento de plástico de color negro. Disponibles encofrados de poliestireno desechables para la realización de los alojamientos de los cuerpos de empotramiento en paredes de hormigón, que se deberán enlucir o acabar con ladrillos para la instalación a ras de la superficie del cuerpo óptico.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.28



Montaje

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

Equipo

Versión con alimentador remoto 24 Vcc.

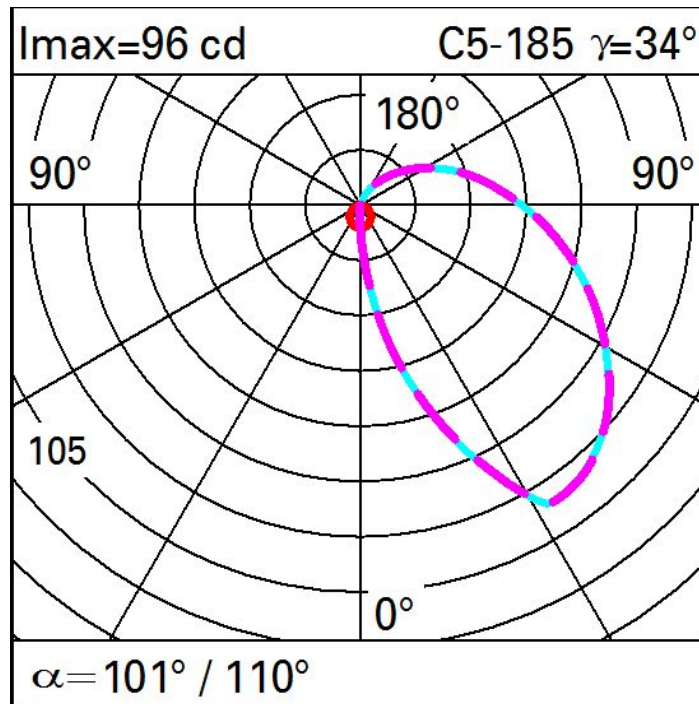
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



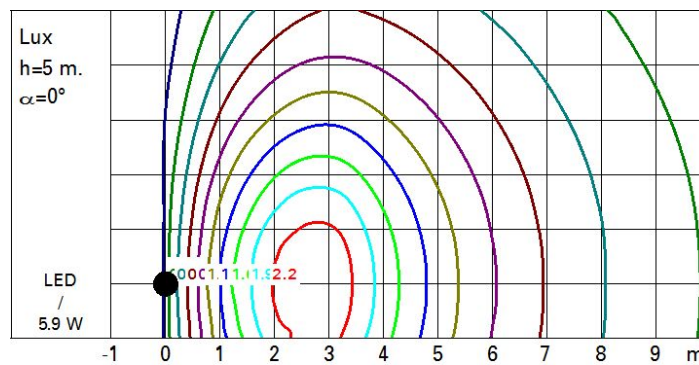
Datos técnicos

Im de sistema:	191	MacAdam Step:	3
W de sistema:	5.9	Life time (vida útil) LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	660	Life time (vida útil) LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	4.3	Voltaje [Vin]:	24
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	32.4	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	37	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	29	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Rf (Colour Fidelity Index):	85	Corriente LED [mA]:	65
Rg (Gamut Index):	95	Control:	PWM
Temperatura de color [K]:	2700		

Polar



Isolux



Iluminaciones

