

Polart Mini

Ficha técnica

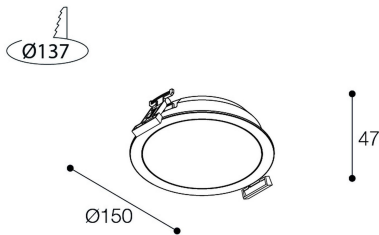
Downlights Empotrables
Ref. PM14B



Empotrable



Dimensiones (mm):



Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Datos fotométricos:

Distance [m]	Cone Diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.55	E(0°) 1402 E(CD) 57.1° 113
1.0	3.09	E(0°) 350 E(CD) 57.1° 28
1.5	4.64	E(0°) 156 E(CD) 57.1° 13
2.0	6.18	E(0°) 88 E(CD) 57.1° 7
2.5	7.73	E(0°) 56 E(CD) 57.1° 5
3.0	9.27	E(0°) 39 E(CD) 57.1° 3

Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half-value Angle: 114.2°)

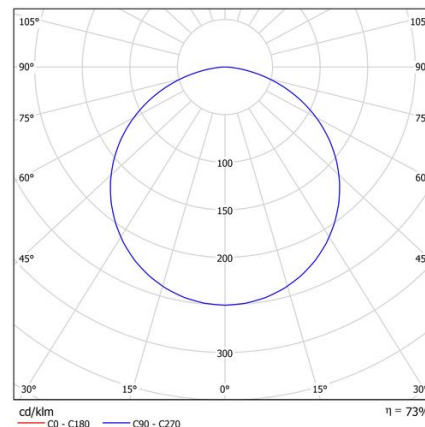
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Downlights Empotrables: Polart Mini .Envolvente fabricada en inyección de policarbonato técnico y ABS de alto rendimiento y resistente a los rayos UV. Reflector de policarbonato traslucido y bridas de sujeción con envolvente de inyección de policarbonato técnico y muelles metálicos. Difusor: Policarbonato opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	1400 lm
Flujo de salida	1016 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	72.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	114
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	10
Potencia (W)	9
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
IP	20-52
IK	07
Peso (Kg)	0,23
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 35
Eficiencia energética	C

* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



* L80B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.
** L70B10 nos indica que a las 72.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.