

# Polart Mini

## Ficha técnica

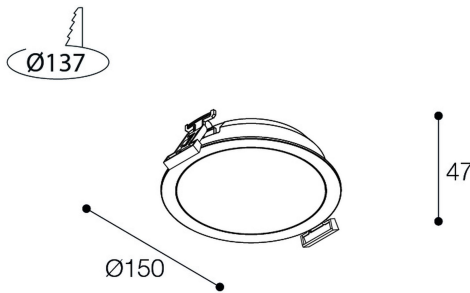
Downlights Empotrables  
Ref. PM13B



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:

0.5	1.55	E(0°)	1332
		E(CO)	107
1.0	3.09	E(0°)	333
		E(CO)	27
1.5	4.64	E(0°)	148
		E(CO)	12
2.0	6.18	E(0°)	83
		E(CO)	7
2.5	7.73	E(0°)	53
		E(CO)	4
3.0	9.27	E(0°)	37
		E(CO)	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.

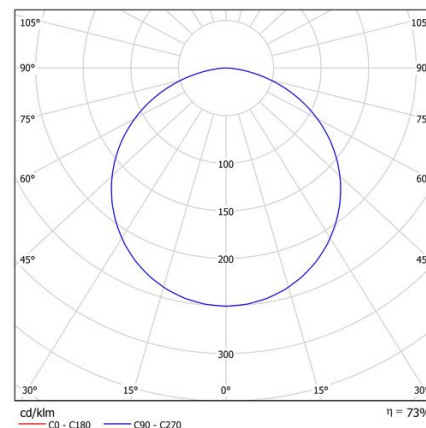


Downlights Empotrables: Polart Mini. Envoltorio fabricada en inyección de policarbonato técnico y ABS de alto rendimiento y resistente a los rayos UV. Reflector de policarbonato traslucido y bridas de sujeción con envoltorio de inyección de policarbonato técnico y muelles metálicos. Difusor: Policarbonato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

Lúmenes nominales	1330 lm
Flujo de salida	965 lm
Temperatura de color (K)	3000
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)	10,6
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.