

Polart Micro

Ficha técnica

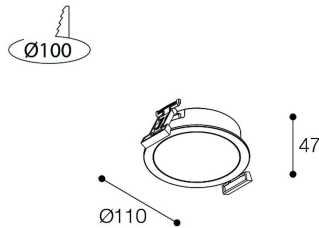
Downlights Empotrables
Ref. PP05B



Empotrable



Dimensiones (mm):



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

Lúmenes nominales	680 lm
Flujo de salida	487 lm
Temperatura de color (K)	5000
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)	5,3
Potencia (W)	4,2
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
IP	20-52
IK	07
Peso (Kg)	0,17
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 35
Eficiencia energética	B

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

Datos fotométricos:

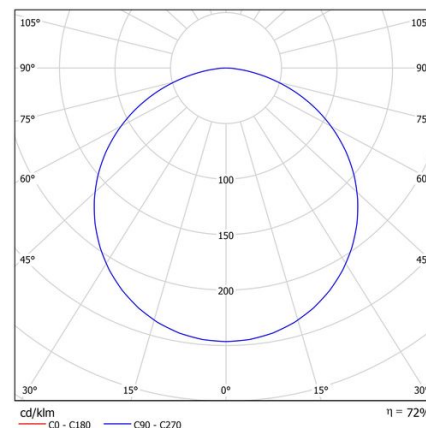
Distance [m]	Cone Diameter [m]	E(0°)	E(C0)	E(C90)	E(C270)
0.5	1.55	670	53	57.2°	57.2°
1.0	3.10	168	13	57.2°	57.2°
1.5	4.66	74	6	57.2°	57.2°
2.0	6.21	42	3	57.2°	57.2°
2.5	7.76	27	2	57.2°	57.2°
3.0	9.31	19	1	57.2°	57.2°

Distance [m] Cone Diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half-value Angle: 114.4°)

* 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.



* 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.