

## Tiny

### Ficha técnica

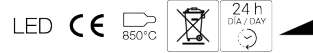
Downlights Empotrables  
Ref. TI03B



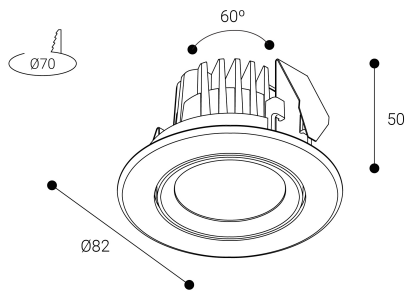
Empotrable



Producto sostenible certificado



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	670 lm
Flujo de salida	584 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	66
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	6,38
Potencia (W)	5,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,85
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	-
Peso (Kg)	0,14
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

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

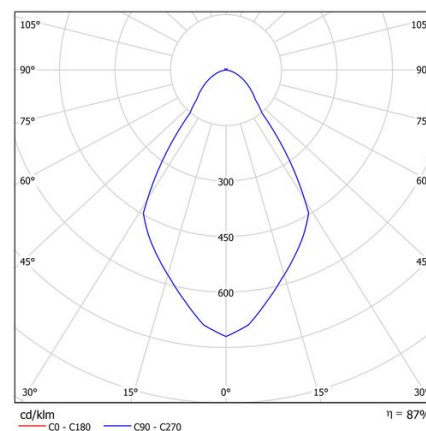
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°) E(C0)	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.65	32.9° 1728 515	
1.0	1.29	32.9° 432 129	
1.5	1.94	32.9° 192 57	
2.0	2.59	32.9° 108 32	
2.5	3.23	32.9° 69 21	
3.0	3.88	32.9° 48 14	

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad lumínica [lx]  
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 65.8°)

\* 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 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.

\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.