

Downlights Empotrables
Ref. TI04SG



Empotrable



Producto sostenible certificado



Downlights Empotrables: Tiny. Cuerpo disipador de aluminio inyectado y lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector y bridas en inyección de policarbonato técnico de alta reflexión. Difusor: Sin difusor. Acabado: Gris.

Lúmenes nominales	700 lm
Flujo de salida	611 lm
Temperatura de color (K)	4000
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

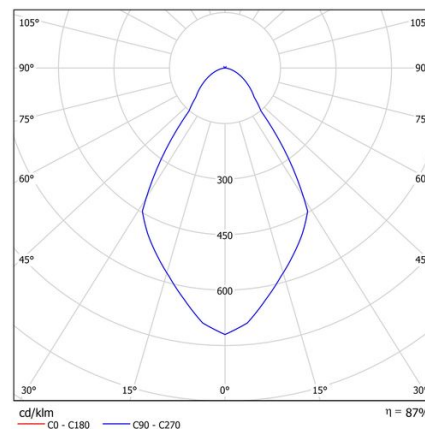
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C0)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.65	1815	541	32.9°
1.0	1.29	454	135	32.9°
1.5	1.94	202	60	32.9°
2.0	2.59	113	34	32.9°
2.5	3.23	73	22	32.9°
3.0	3.88	50	15	32.9°

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [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 luminoso 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 luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.