

## Hat Mini

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EHM16DB



Empotrable



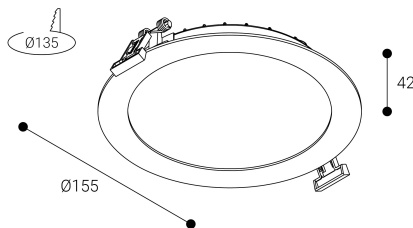
Producto sostenible certificado



Downlights Empotrables: Hat Mini. Difusor: policarbonato prismático opal. Acabado: Blanco.



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	1520 lm
Flujo de salida	1051 lm
Temperatura de color (K)	6000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	72.000h
Horas de vida útil L70B10 **	72.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	85
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	12
Potencia (W)	10,9
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,5
Clase	II
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	0,3
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

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

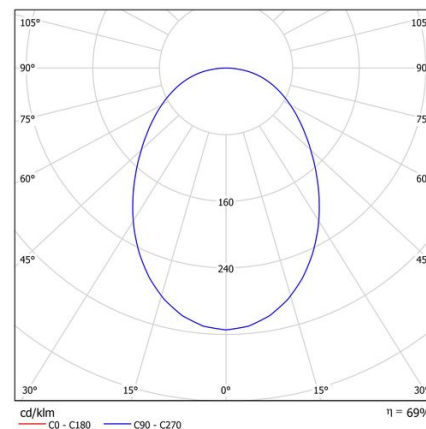
Datos fotométricos:

0.5	0.92	E(0°)	1912
		E(CD)	384
1.0	1.83	E(0°)	478
		E(CD)	96
1.5	2.75	E(0°)	212
		E(CD)	43
2.0	3.67	E(0°)	120
		E(CD)	24
2.5	4.58	E(0°)	76
		E(CD)	15
3.0	5.50	E(0°)	53
		E(CD)	11

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 85.0°)

\* 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.