

Elit HR

Ficha técnica

Downlights Empotrables
Ref. EDI240N



Empotrable



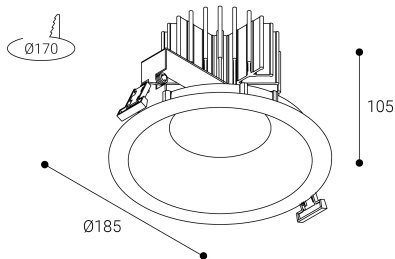
Producto sostenible certificado



Downlights Empotrables: Elit HR. Difusor: Cristal Opal. Acabado: Negro.



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	2050 lm
Flujo de salida	1412 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	79
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
IP	20-54
IK	04
Peso (Kg)	1,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

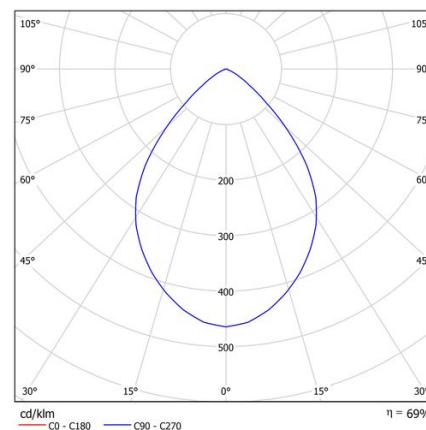
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.82	E(0°) 3809 E(CD) 880
1.0	1.64	E(0°) 952 E(CD) 220
1.5	2.46	E(0°) 423 E(CD) 98
2.0	3.29	E(0°) 238 E(CD) 55
2.5	4.11	E(0°) 152 E(CD) 35
3.0	4.93	E(0°) 106 E(CD) 24

— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 78,8°)

* 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.