

## Elit HR

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EDI24B



Empotrable



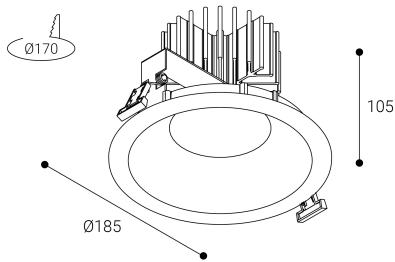
Producto sostenible certificado



Downlights Empotrables: Elit HR. Difusor: Sin difusor. 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	2050 lm
Flujo de salida	1943 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	83
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	-
Peso (Kg)	1,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

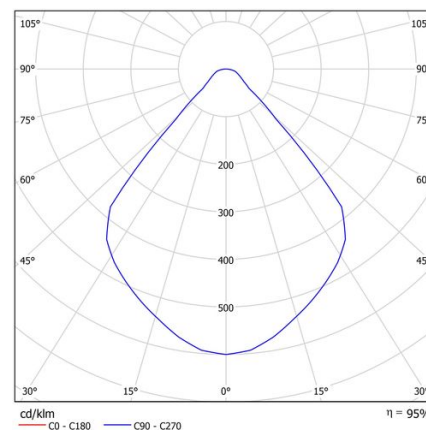
\* UGR variable según proyecto  
\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.89	E(0°) 4920 E(CD) 1024
1.0	1.78	E(0°) 1230 E(CD) 296
1.5	2.67	E(0°) 547 E(CD) 114
2.0	3.56	E(0°) 307 E(CD) 64
2.5	4.45	E(0°) 197 E(CD) 41
3.0	5.35	E(0°) 137 E(CD) 28

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad lumínica [lx]  
— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 83.4°)

\* 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 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.