

## Elit HR

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EDI430N



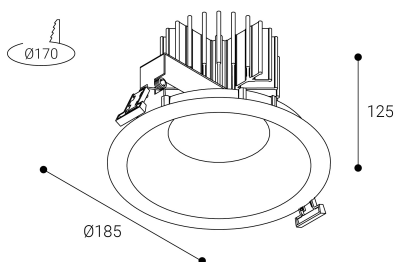
Empotrable



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

Lúmenes nominales	3580 lm
Flujo de salida	2466 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	79
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	27,61
Potencia (W)	25,1
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
IP	20-54
IK	04
Peso (Kg)	1,6
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

Dimensiones (mm):



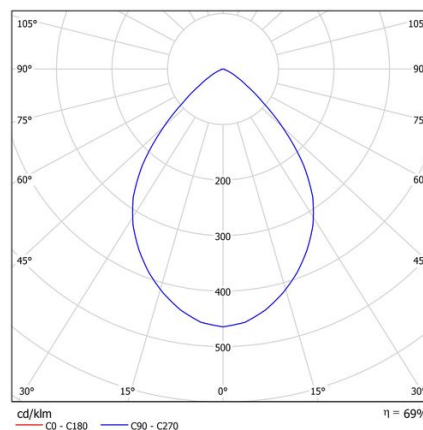
Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

\* 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°) 6652 E(CD) 1537
1.0	1.64	E(0°) 1663 E(CD) 384
1.5	2.46	E(0°) 739 E(CD) 171
2.0	3.29	E(0°) 416 E(CD) 96
2.5	4.11	E(0°) 266 E(CD) 61
3.0	4.93	E(0°) 185 E(CD) 43

— 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.