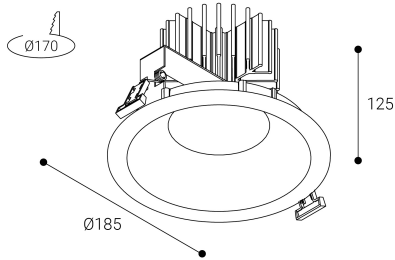


## Elit HR



### Dimensiones (mm):



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

### Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.88	8707	41.5° 1834	
1.0	1.77	2177	41.5° 459	
1.5	2.65	967	41.5° 204	
2.0	3.54	544	41.5° 115	
2.5	4.42	348	41.5° 73	
3.0	5.31	242	41.5° 51	

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 83.0°)

\* 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.

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
 Ref. EDI44DTB



Empotrable

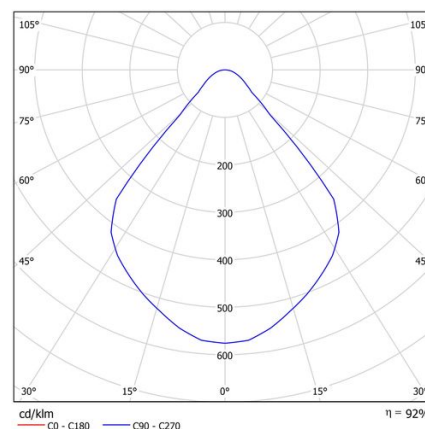


Downlights Empotrables: Elit HR .Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	3780 lm
Flujo de salida	3485 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)	27,61
Potencia (W)	25,1
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	1,6
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

\* UGR variable según proyecto

\* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



\* 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.