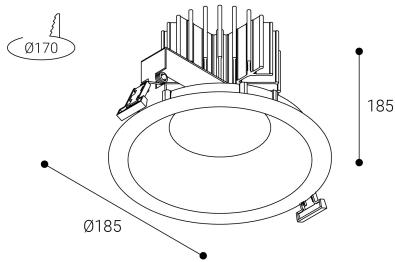


## Elit HR



### 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	18491	41.4° 3957	
1.0	1.76	4623	41.4° 989	
1.5	2.64	2055	41.4° 440	
2.0	3.53	1156	41.4° 247	
2.5	4.41	740	41.4° 158	
3.0	5.29	514	41.4° 110	

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 82.8°)

\* 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.

### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
 Ref. EDI83G



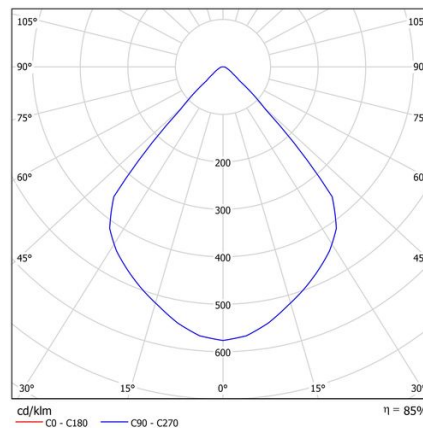
Empotrable



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: Sin difusor. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.

Lúmenes nominales	8020 lm
Flujo de salida	6784 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	83
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	60
Potencia (W)	54,6
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	-
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.