

## 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]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.82	E(0°) 15700 E(CD) 39.4° 3628
1.0	1.64	E(0°) 3925 E(CD) 39.4° 907
1.5	2.46	E(0°) 1744 E(CD) 39.4° 403
2.0	3.29	E(0°) 981 E(CD) 39.4° 227
2.5	4.11	E(0°) 628 E(CD) 39.4° 145
3.0	4.93	E(0°) 436 E(CD) 39.4° 101

— C0 - 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.

## Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EDI840N



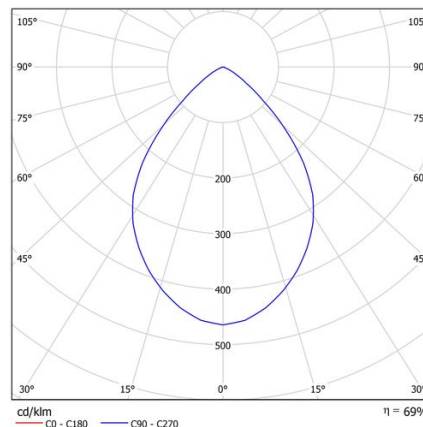
Empotrable



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 Opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	8450 lm
Flujo de salida	5822 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)	60
Potencia (W)	54,6
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

\* 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 luminoso 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 luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.