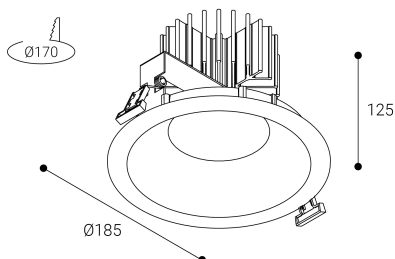


## Elit HR



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

— 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. EDI430N



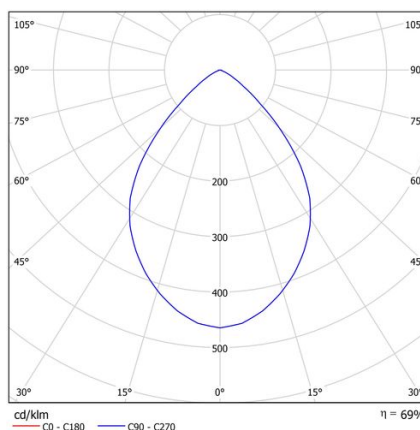
Empotrable



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                  | 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                |

\* 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.