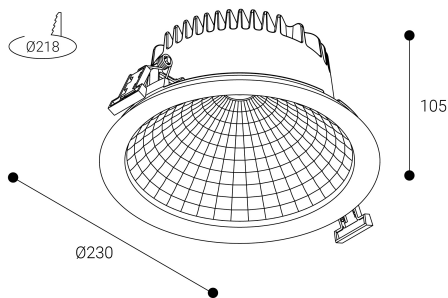




Dimensiones (mm):



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 | 1.10 | E(0°) 3958 E(CD) 47,6° 607 |
| 1.0 | 2.19 | E(0°) 989 E(CD) 47,6° 152 |
| 1.5 | 3.29 | E(0°) 440 E(CD) 47,6° 67 |
| 2.0 | 4.38 | E(0°) 247 E(CD) 47,6° 38 |
| 2.5 | 5.48 | E(0°) 158 E(CD) 47,6° 24 |
| 3.0 | 6.57 | E(0°) 110 E(CD) 47,6° 17 |

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 95.2°)

* 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. EL33DOB



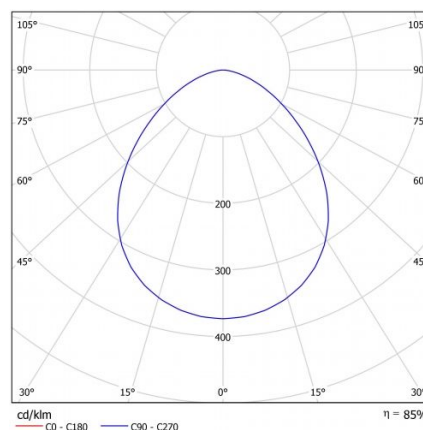
Empotrable



Downlights Empotrables: Elit .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: Blanco.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 2650 lm |
| Flujo de salida | 2260 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 | 95 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 19,1 |
| Potencia (W) | 17,4 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,95 |
| Clase | II |
| IP | 20-54 |
| IK | 04 |
| Peso (Kg) | 0,8 |
| 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.