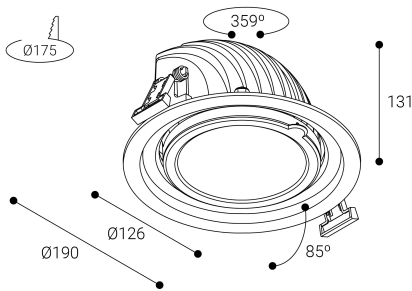


Dorfin



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 | 0.52 | 5255 | 27.4° | 1845 |
| 1.0 | 1.04 | 1314 | 27.4° | 461 |
| 1.5 | 1.56 | 584 | 27.4° | 205 |
| 2.0 | 2.07 | 328 | 27.4° | 115 |
| 2.5 | 2.59 | 210 | 27.4° | 74 |
| 3.0 | 3.11 | 146 | 27.4° | 51 |

Separación [m] Diámetro cónico [m]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 54.8°)

* 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. D23DOG



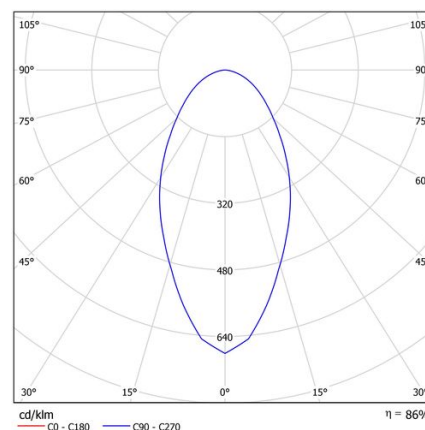
Empotrable



Downlights Empotrables: Dorfin. 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 alta reflexión. Difusor: Cristal Opal. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 1930 lm |
| Flujo de salida | 1661 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 | 55 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 13 |
| Potencia (W) | 11,8 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,95 |
| Clase | II |
| IP | 20 |
| IK | 04 |
| Peso (Kg) | 1,2 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | B |

* 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.