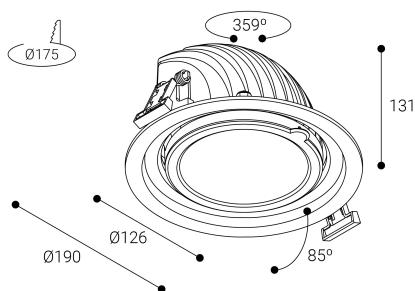


Dorfin



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 | 0.15 | 23361 | 8.3° 11442 | |
| 1.0 | 0.29 | 5840 | 8.3° 2861 | |
| 1.5 | 0.44 | 2596 | 8.3° 1271 | |
| 2.0 | 0.58 | 1460 | 8.3° 715 | |
| 2.5 | 0.73 | 934 | 8.3° 458 | |
| 3.0 | 0.88 | 649 | 8.3° 318 | |

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 16.6°)

* 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. DFSG



Empotrable



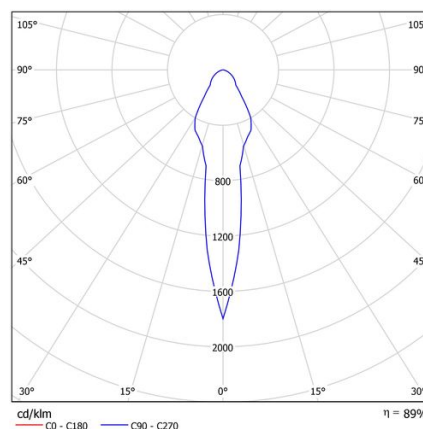
LEDS FOOD

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 Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 3250 lm |
| Flujo de salida | 2918 lm |
| Temperatura de color (K) | 5000 |
| CRI | 90 |
| Horas de vida útil L80B10 * | 60.000h |
| Horas de vida útil L70B10 ** | 60.000h |
| Elipses de Macadam | 3 |
| Ángulo de apertura | 17 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 28,05 |
| Potencia (W) | 25,5 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,95 |
| Clase | II |
| UGR | 19 |
| IP | 20 |
| IK | 07 |
| Peso (Kg) | 1,2 |
| Temperatura de funcionamiento (°C) | -20 a 40 |
| Eficiencia energética | D |

* 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.