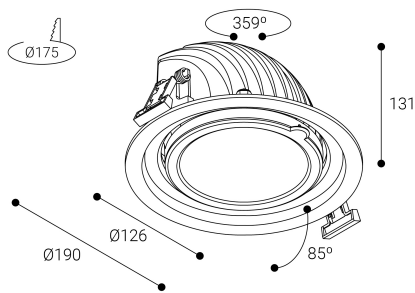


Dorfin



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 | 27170 | 8.3° 13308 | |
| 1.0 | 0.29 | 6793 | 8.3° 3327 | |
| 1.5 | 0.44 | 3019 | 8.3° 1479 | |
| 2.0 | 0.58 | 1698 | 8.3° 832 | |
| 2.5 | 0.73 | 1087 | 8.3° 532 | |
| 3.0 | 0.88 | 755 | 8.3° 370 | |

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. D44SB



Empotrable

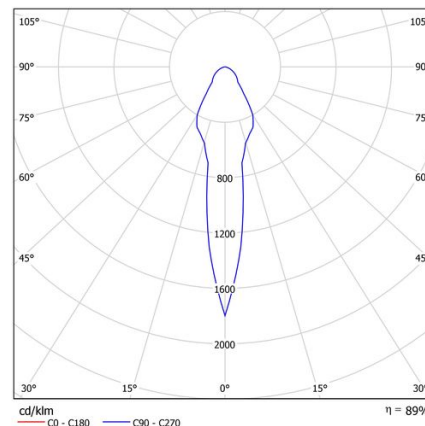


Downlights Empotrables: Dorfin. Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector de plástico técnico de alta reflexión. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Lúmenes nominales | 3780 lm |
| Flujo de salida | 3394 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 | 17 |
| Seguridad fotobiológica | 1 |
| Consumo (W) | 27,61 |
| Potencia (W) | 25,1 |
| Voltaje | 220-240V 50/60Hz |
| Factor de potencia | 0,9 |
| Clase | II |
| UGR | 19 |
| IP | 20 |
| IK | 07 |
| Peso (Kg) | 1,2 |
| 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 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.