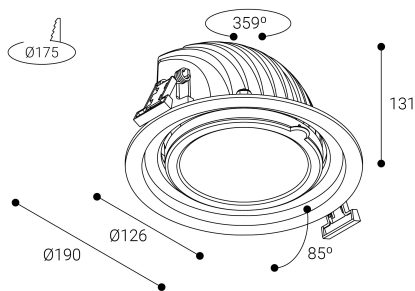


## Dorfin



### 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	0.35	7558	3181	
1.0	0.70	1890	795	
1.5	1.05	840	353	
2.0	1.40	472	199	
2.5	1.75	302	127	
3.0	2.10	210	88	

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 38.6°)

\* 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. DBMG



Empotrable



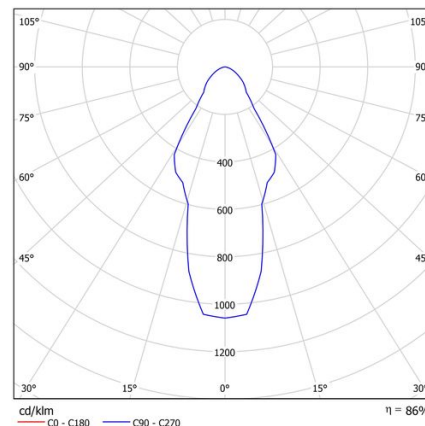
LEDS FOOD

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	2365 lm
Flujo de salida	2052 lm
Temperatura de color (K)	2700
CRI	95
Horas de vida útil L80B10 *	60.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	39
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	26,9
Potencia (W)	24,5
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	E

\* 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.