

Dorfin

Ficha técnica

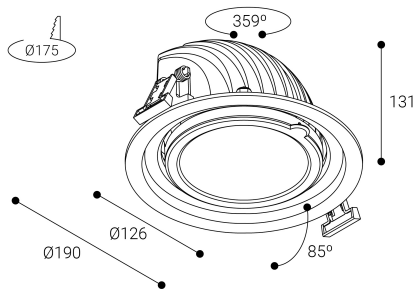
Downlights Empotrables
Ref. D230B



Empotrable Uso interior



Dimensiones (mm):



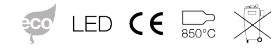
Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Datos fotométricos:

0.5	0.52	E(0°) E(C0)	27.4°	5255 1845
1.0	1.04	E(0°) E(C0)	27.4°	1314 461
1.5	1.56	E(0°) E(C0)	27.4°	584 205
2.0	2.07	E(0°) E(C0)	27.4°	328 115
2.5	2.59	E(0°) E(C0)	27.4°	210 74
3.0	3.11	E(0°) E(C0)	27.4°	146 51

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

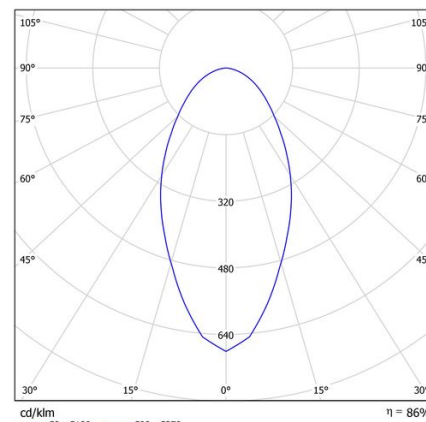
* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto.



Downlights Empotrables: Dorfin. Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas epoxi-poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electroestática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión Difusor: Cristal Opal. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	1930 lm
Lúmenes reales	1661 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L70B10	60000
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	55
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13,5
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	II
UGR	22
IP	20
IK	04
Peso (Kg)	1,2
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 / 40

* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



L70B10 nos indica que a las 60000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.