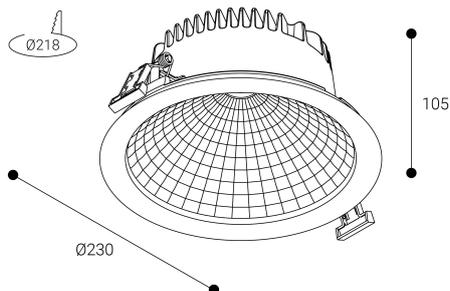




Downlights Empotrables: Elit. Disipador y marco fabricados en fundición de aluminio lacados con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado. Resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector de plástico técnico de muy alta reflexión Difusor: Cristal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

Lúmenes nominales	3780 lm
Flujo de salida	3507 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	98
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	27,61
Potencia (W)	25,1
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	0,8
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

#### 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]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.15	E(0°) 6478 E(CD) 48.9° 925
1.0	2.29	E(0°) 1619 E(CD) 48.9° 231
1.5	3.44	E(0°) 720 E(CD) 48.9° 103
2.0	4.59	E(0°) 405 E(CD) 48.9° 58
2.5	5.73	E(0°) 259 E(CD) 48.9° 37
3.0	6.88	E(0°) 180 E(CD) 48.9° 26

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 97,8°)

\* 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.

\* 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 luminoso 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 luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.