

Elit 65



Ficha técnica

Downlights Empotrables
Ref. EL33TIG



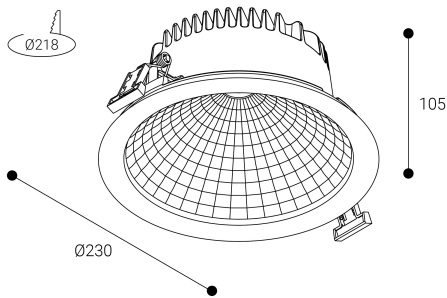
Empotrable



Downlights Empotrables: Elit 65 . Difusor: Cristal Transparente.
Distribución luminosa: Directa. Acabado: Gris.



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 lumínica [lx]
0.5	1.15	4541	48.9°	649
1.0	2.29	1135	48.9°	162
1.5	3.44	505	48.9°	72
2.0	4.59	284	48.9°	41
2.5	5.73	182	48.9°	26
3.0	6.88	126	48.9°	18

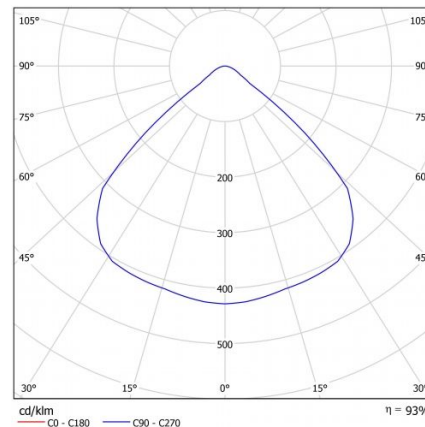
Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 97.8°)

* 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.

Lúmenes nominales	2650 lm
Flujo de salida	2459 lm
Temperatura de color (K)	3000
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)	19,1
Potencia (W)	17,4
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20-65
IK	07
Peso (Kg)	0,8
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.