

## Elit 65



### Ficha técnica

Downlights Empotrables  
Ref. EL33TIB



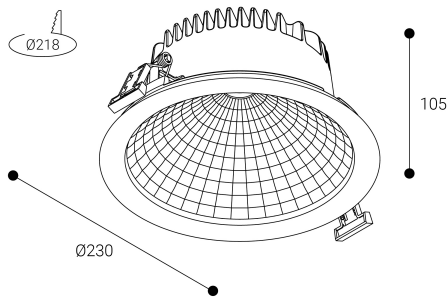
Empotrable



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



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	1.15	E(0°) E(CD)	4541 649
1.0	2.29	E(0°) E(CD)	1135 162
1.5	3.44	E(0°) E(CD)	505 72
2.0	4.59	E(0°) E(CD)	284 41
2.5	5.73	E(0°) E(CD)	182 26
3.0	6.88	E(0°) E(CD)	126 18

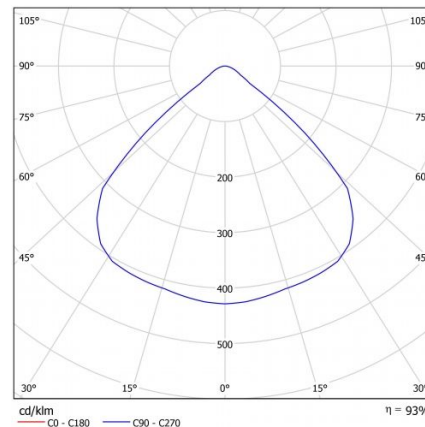
Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 97.8°)

\* 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.

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.