

Elit HR

Ficha técnica

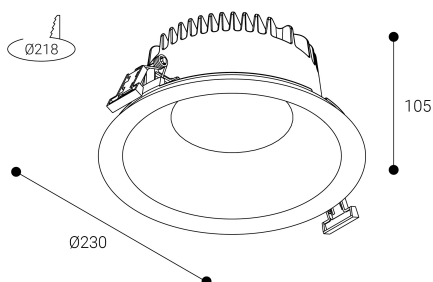
Downlights Empotrables
Ref. ELI34TN



Empotrable



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 lumínica [lx]
0.5	1.11	E(0°) 5284 E(CD) 48.0° 816
1.0	2.22	E(0°) 1321 E(CD) 48.0° 204
1.5	3.33	E(0°) 587 E(CD) 48.0° 91
2.0	4.44	E(0°) 330 E(CD) 48.0° 51
2.5	5.55	E(0°) 211 E(CD) 48.0° 33
3.0	6.66	E(0°) 147 E(CD) 48.0° 23

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]
— CO - C180 (Semiángulo de dispersión: 96.0°)

* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

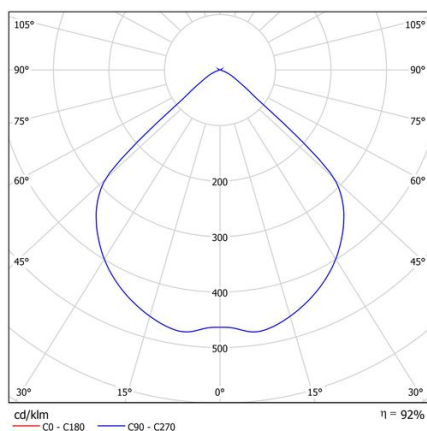
* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



Downlights Empotrables: Elit HR. 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	2850 lm
Flujo de salida	2630 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	96
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	19,14
Potencia (W)	17,4
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	B

* 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.