

Elit HR

Ficha técnica

Downlights Empotrables
Ref. EDI23TN



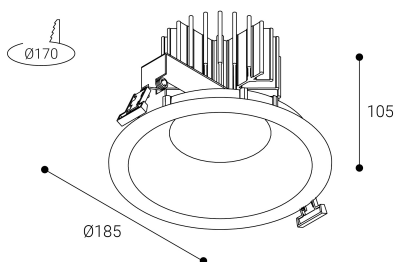
Empotrable



Downlights Empotrables: Elit HR. Difusor: Cristal Transparente.
Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	1930 lm
Flujo de salida	1499 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	82
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20-54
IK	07
Peso (Kg)	1,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

Dimensiones (mm):



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

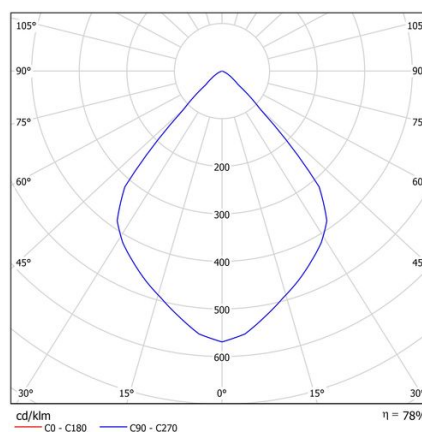
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad lumínica [lx]
0.5	0.86	E(0°) 4396 E(CD) 40.8° 955
1.0	1.73	E(0°) 1099 E(CD) 40.8° 239
1.5	2.59	E(0°) 488 E(CD) 40.8° 106
2.0	3.45	E(0°) 275 E(CD) 40.8° 60
2.5	4.32	E(0°) 176 E(CD) 40.8° 38
3.0	5.18	E(0°) 122 E(CD) 40.8° 27

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]
— CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 81.6°)

* 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 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.