

Downlights Empotrables
Ref. IQ03STB



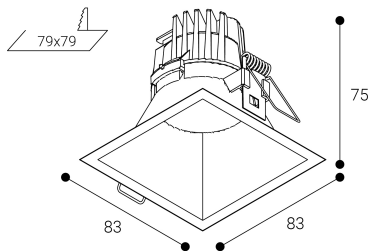
Empotrable



Downlights Empotrables: IQ .Disipador fabricado en fundición de aluminio lacado 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: Policarbonato transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	670 lm
Flujo de salida	611 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	63
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	6,4
Potencia (W)	5,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,85
Clase	II
UGR	19
IP	20-54
IK	04
Peso (Kg)	0,14
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

Dimensiones (mm):

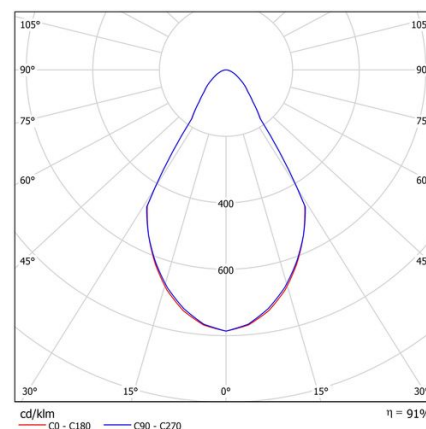


Instalación: Mantener una distancia mínima de seguridad de 50 mm entre el equipo y el techo para garantizar su correcto funcionamiento.

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.61	E(0°) 2107 E(CD) 663
1.0	1.22	E(0°) 527 E(CD) 166
1.5	1.82	E(0°) 234 E(CD) 74
2.0	2.43	E(0°) 132 E(CD) 41
2.5	3.04	E(0°) 84 E(CD) 27
3.0	3.65	E(0°) 59 E(CD) 18

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 62.6°)



* 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.

* 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.