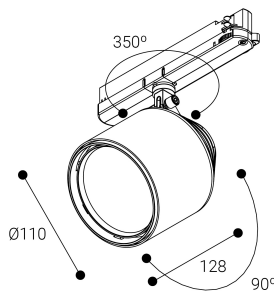




Producto sostenible certificado



Dimensiones (mm):



Lúmenes nominales	2050 lm
Flujo de salida	1619 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	25
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	13
Potencia (W)	11,8
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,97
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	08
Peso (Kg)	1,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

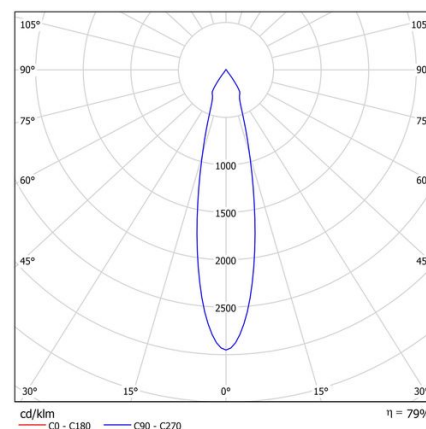
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.21	E(0°) 24195 E(CD) 11484
1.0	0.41	E(0°) 6049 E(CD) 2871
1.5	0.62	E(0°) 2688 E(CD) 1276
2.0	0.82	E(0°) 1512 E(CD) 718
2.5	1.03	E(0°) 968 E(CD) 459
3.0	1.23	E(0°) 672 E(CD) 319

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 23.2°)

* 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.