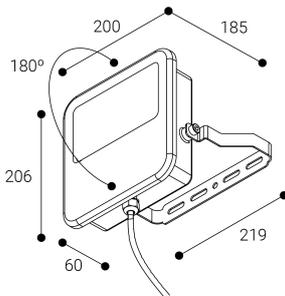




Dimensiones (mm):



Proyectores iluminación: Nora. Cuerpo construido en aluminio inyectado y lacado con pintura de epoxipoliéster mediante aplicación electrostática y posterior polimerización resistente a los rayos UV y a la corrosión. Tapa frontal fabricada en ABS autoextinguible con difusor de cristal. Difusor: Cristal Opal. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	2300 lm
Flujo de salida	1996 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	48.000h
Horas de vida útil L70B10 **	50.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	96
Seguridad fotobiológica	0
Consumo (W)	20,02
Potencia (W)	18,2
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	I
IP	66
IK	05
Peso (Kg)	2,5
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	D

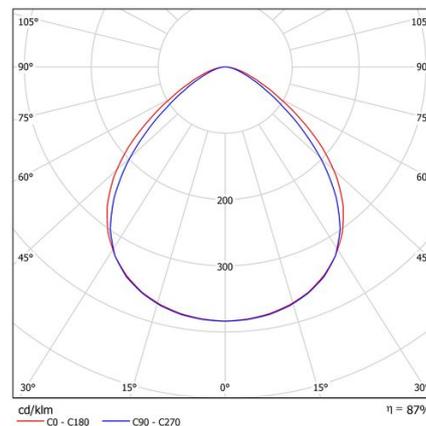
* UGR variable según proyecto
** Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [x]
0.5	1.05 1.18	3530 578	46.5° 49.7°	478	
1.0	2.11 2.36	882 145	46.5° 49.7°	119	
1.5	3.16 3.54	392 64	46.5° 49.7°	53	
2.0	4.22 4.72	221 36	46.5° 49.7°	30	
2.5	5.27 5.90	141 23	46.5° 49.7°	19	
3.0	6.32 7.07	98 16	46.5° 49.7°	13	

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [x]
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 99.4°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 93.0°)

* 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.



* L80B10 nos indica que a las 48.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 80% del valor inicial.
** L70B10 nos indica que a las 50.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.