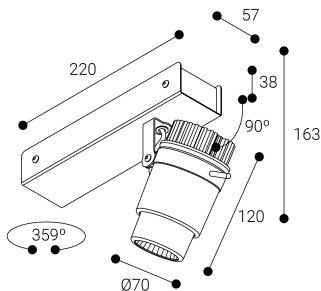
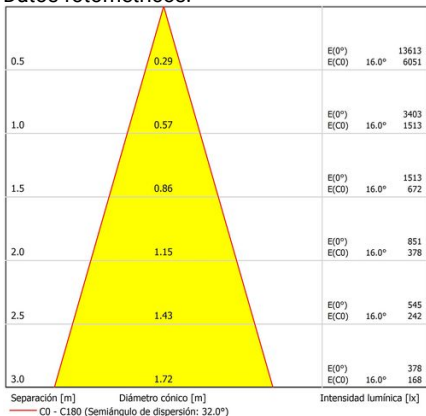




Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:



* 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.

Ficha técnica

Proyectores iluminación
Ref. PRA33SB



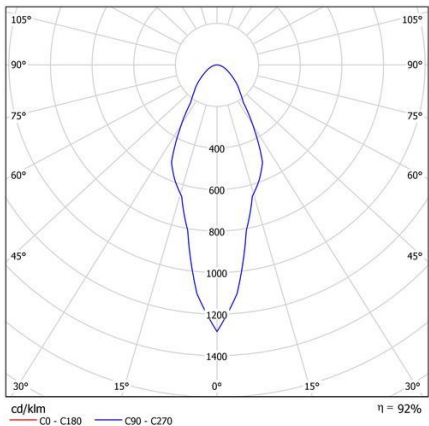
Superficie



Proyectores iluminación: Prolit .Disipador fabricado en aluminio extruido y envoltentes en acero repulsado y lacado con resinas poliester mediante aplicación electrostática y posterior polimerización, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector en policarbonato técnico de alta reflexión. Difusor: Sin difusor. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	2650 lm
Flujo de salida	2443 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	32
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
IK	-
Peso (Kg)	1,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

* 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.