

Aqa

Ficha técnica

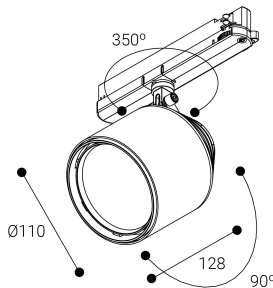
Proyector de iluminación
Ref. PQ44MN



Carril



Dimensiones (mm):



Proyector de iluminación: Aqa. Fabricado enteramente en aluminio para una mejor disipación del calor. Lacado con resinas poliéster mediante aplicación electrostática y posterior polimerización, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Reflector en policarbonato metalizado. Difusor: Cristal Transparente. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	3780 lm
Flujo de salida	2986 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)	27,61
Potencia (W)	25,1
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	08
Peso (Kg)	1,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

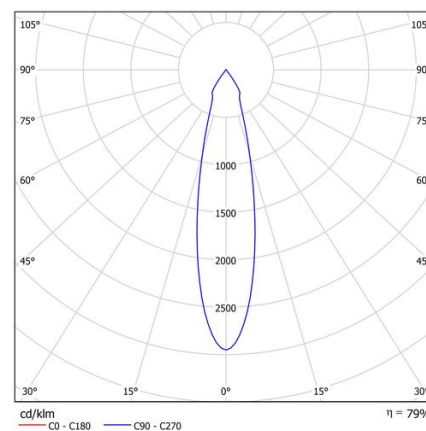
* UGR variable según proyecto
* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo

Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.21	44614	11.6° 21176	
1.0	0.41	11153	11.6° 5294	
1.5	0.62	4957	11.6° 2353	
2.0	0.82	2788	11.6° 1323	
2.5	1.03	1785	11.6° 847	
3.0	1.23	1239	11.6° 588	

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — 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.