

Dot

Ficha técnica

Proyectores iluminación
Ref. PD34MB



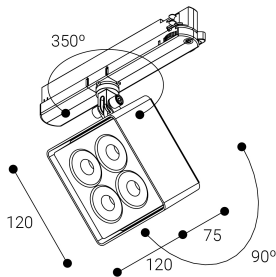
Carril



Producto sostenible certificado



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.25	E(0°) 30184
	0.24	E(C90) 14123
		E(CD) 14063
1.0	0.51	E(0°) 7546
	0.49	E(C90) 142° 3531
		E(CD) 13.7° 3516
1.5	0.76	E(0°) 3354
	0.73	E(C90) 14.2° 1569
		E(CD) 13.7° 1563
2.0	1.01	E(0°) 1886
	0.98	E(C90) 14.2° 883
		E(CD) 13.7° 879
2.5	1.27	E(0°) 1207
	1.22	E(C90) 14.2° 565
		E(CD) 13.7° 563
3.0	1.52	E(0°) 838
		E(C90) 14.2° 392
	1.46	E(CD) 13.7° 391

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 27.4°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 28.4°)

* 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.

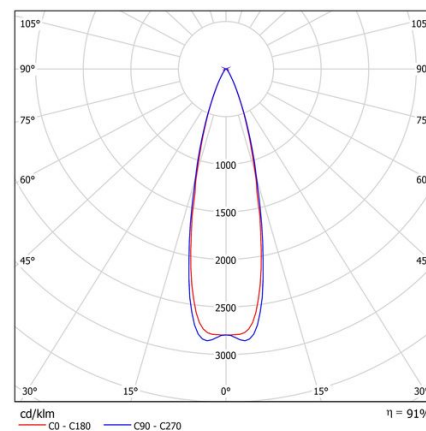


Proyectores iluminación: Dot. Cuerpo de aluminio extruido. Lentes PMMA y cierre de policarbonato. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicación electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Lente de PMMA. Acabado: Blanco.

Lúmenes nominales	2700 lm
Flujo de salida	2465 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	90
Horas de vida útil L80B10 *	28.000h
Horas de vida útil L70B10 **	50.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	27
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	27,1
Potencia (W)	24,6
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	II
UGR	19
IP	20
IK	05
Peso (Kg)	0,975
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	E

* UGR variable según proyecto

* Seguridad fotobiológica 0/1: Exento de riesgo



* L80B10 nos indica que a las 28.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso 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 luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.