

# Area

## Ficha técnica

Proyectores iluminación  
Ref. PAC33DMB



Carril



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.25	28842	14.2°	13438	28842
	0.24	13438	13.7°	13438	
	0.24	13438	13.7°	13438	
1.0	0.51	7211	14.2°	3374	7211
	0.49	3374	13.7°	3360	
	0.49	3360	13.7°	3360	
1.5	0.76	3205	14.2°	1500	3205
	0.73	1500	13.7°	1493	
	0.73	1493	13.7°	1493	
2.0	1.01	1803	14.2°	843	1803
	0.98	843	13.7°	840	
	0.98	840	13.7°	840	
2.5	1.27	1154	14.2°	540	1154
	1.22	540	13.7°	538	
	1.22	538	13.7°	538	
3.0	1.52	801	14.2°	375	801
	1.46	375	13.7°	373	
	1.46	373	13.7°	373	

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

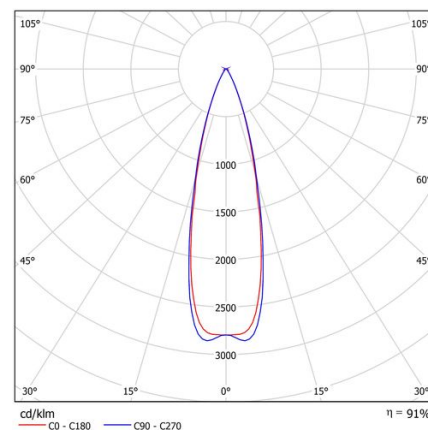
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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

Lúmenes nominales	2580 lm
Flujo de salida	2355 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	28.000h
Horas de vida útil L70B10 **	50.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	28
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	28,05
Potencia (W)	25,5
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,9
Clase	1
UGR	19
IP	20
IK	04
Peso (Kg)	2
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 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.