

# Area

## Ficha técnica

Proyectores iluminación  
Ref. PAC33FN



Carril



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.37	E(0°) 14818
	0.37	E(C90) 20.2° 6165
	0.37	E(CD) 20.4° 6122
1.0	0.74	E(0°) 3705
	0.74	E(C90) 20.2° 1541
	0.74	E(CD) 20.4° 1531
1.5	1.10	E(0°) 1646
	1.12	E(C90) 20.2° 685
	1.12	E(CD) 20.4° 680
2.0	1.47	E(0°) 926
	1.49	E(C90) 20.2° 385
	1.49	E(CD) 20.4° 383
2.5	1.84	E(0°) 593
	1.86	E(C90) 20.2° 247
	1.86	E(CD) 20.4° 245
3.0	2.21	E(0°) 412
	2.23	E(C90) 20.2° 171
	2.23	E(CD) 20.4° 170

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]  
 — CD - C180 (Semiángulo de dispersión: 40.8°)  
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 40.4°)

\* El fabricante se reserva el derecho a realizar modificaciones en el diseño o las especificaciones técnicas.

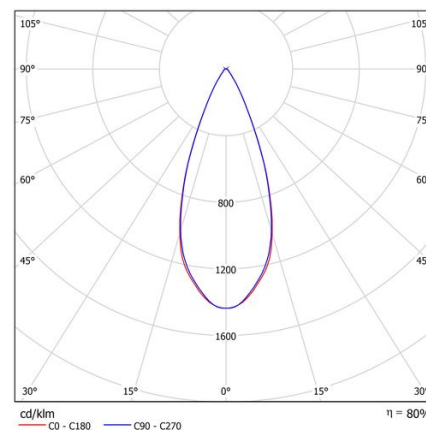
\* Garantía ampliable a cinco años según proyecto. Consultar condiciones.



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: Negro.

Lúmenes nominales	2580 lm
Flujo de salida	2063 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	40
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 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.