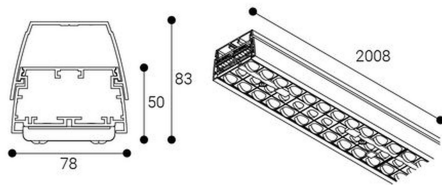




### Dimensiones (mm):



Iluminación industrial: Markt .Fabricado en perfiles de aluminio extrusionado. Lacado con resinas poliéster de alto rendimiento mediante aplicacion electrostática y posterior polimerizado, resistente a los rayos UV y a la corrosión. Difusor: Lente de PMMA. Distribución luminosa: Directa. Acabado: Negro.

Lúmenes nominales	12320 lm
Flujo de salida	11839 lm
Temperatura de color (K)	3000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	48.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	75
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	84,1
Potencia (W)	76,44
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	40
IK	08
Peso (Kg)	5,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

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

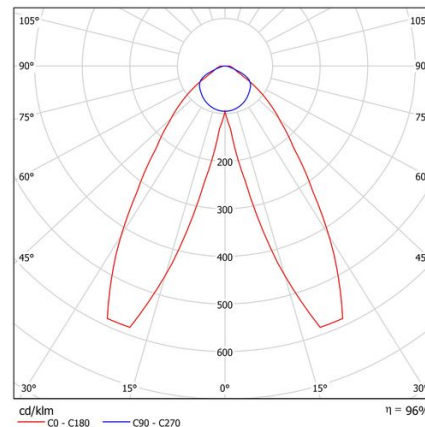
### Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	2.07 0.74	E(0°) 4450 E(C90) 184 E(C0) 7182
1.0	4.14 1.47	E(0°) 1113 E(C90) 46 E(C0) 1796
1.5	6.21 2.21	E(0°) 494 E(C90) 20 E(C0) 798
2.0	8.27 2.95	E(0°) 278 E(C90) 12 E(C0) 449
2.5	10.34 3.69	E(0°) 178 E(C90) 7 E(C0) 287
3.0	12.41 4.42	E(0°) 124 E(C90) 5 E(C0) 200

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 72.8°)  
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 128.4°)

\* 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.



\* L80B10 nos indica que a las 48.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 80% del valor inicial.

\*\* L70B10 nos indica que a las 60.000 horas, el 90% de las luminarias tendrán un flujo luminoso igual o superior al 70% del valor inicial.