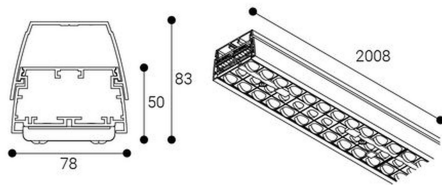




### Dimensiones (mm):



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: Blanco.

Lúmenes nominales	17115 lm
Flujo de salida	15780 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	60
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	124
Potencia (W)	112,7
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	40
IK	04
Peso (Kg)	5,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	C

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

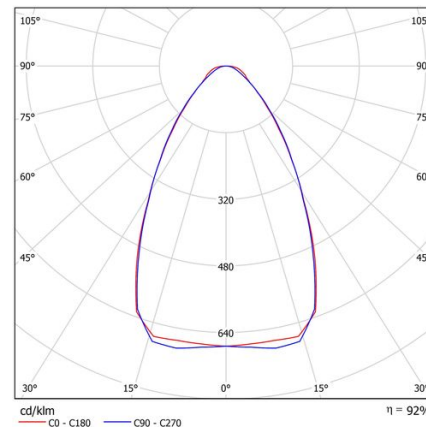
### Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	0.61 0.62	E(0°) 43711 E(C90) 31.4° 13905 E(C0) 31.8° 13489
1.0	1.22 1.24	E(0°) 10928 E(C90) 31.4° 3476 E(C0) 31.8° 3372
1.5	1.83 1.86	E(0°) 4857 E(C90) 31.4° 1545 E(C0) 31.8° 1499
2.0	2.44 2.48	E(0°) 2732 E(C90) 31.4° 869 E(C0) 31.8° 843
2.5	3.05 3.10	E(0°) 1748 E(C90) 31.4° 556 E(C0) 31.8° 540
3.0	3.66 3.72	E(0°) 1214 E(C90) 31.4° 386 E(C0) 31.8° 375

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 63.6°)  
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 62.8°)

\* 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.