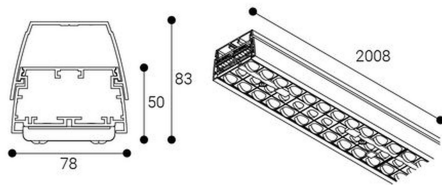




Dimensiones (mm):



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	17115 lm
Flujo de salida	16447 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)	124
Potencia (W)	112,7
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	C

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

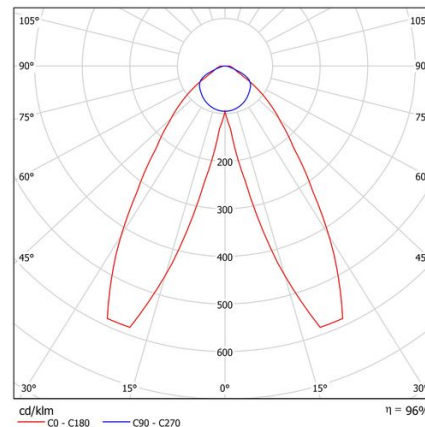
Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	E(0°)	E(C90)	E(CD)	Intensidad luminica [lx]
0.5	2.07 0.74	6182	256	9978	
1.0	4.14 1.47	1546	64	2494	
1.5	6.21 2.21	687	28	1109	
2.0	8.27 2.95	386	16	624	
2.5	10.34 3.69	247	10	399	
3.0	12.41 4.42	172	7	277	

— 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 lumínico 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 lumínico igual o superior al 70% del valor inicial.