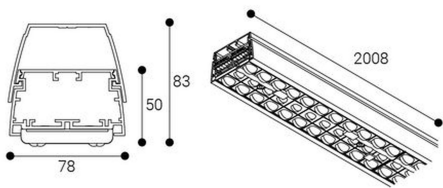




Suspendida  
/ Adosada



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	13230 lm
Flujo de salida	11840 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	48.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	90
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	04
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

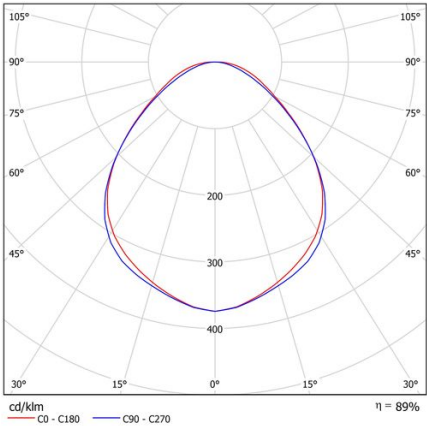
Datos fotométricos:

0.5	1.12 1.12	E(0°) E(C90) E(CD)	18812 48.2° 48.3°	2797 2773
1.0	2.24 2.24	E(0°) E(C90) E(CD)	4703 48.2° 48.3°	699 693
1.5	3.36 3.37	E(0°) E(C90) E(CD)	2090 48.2° 48.3°	311 308
2.0	4.47 4.49	E(0°) E(C90) E(CD)	1176 48.2° 48.3°	175 173
2.5	5.59 5.61	E(0°) E(C90) E(CD)	752 48.2° 48.3°	112 111
3.0	6.71 6.73	E(0°) E(C90) E(CD)	523 48.2° 48.3°	78 77

Separación [m]      Diámetro cónico [m]      Intensidad luminica [lx]

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 96.6°)  
— C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 96.4°)

\* 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.