



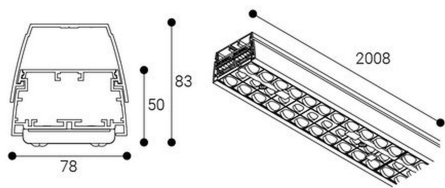
Suspendida  
/ Adosada



Producto sostenible certificado



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.

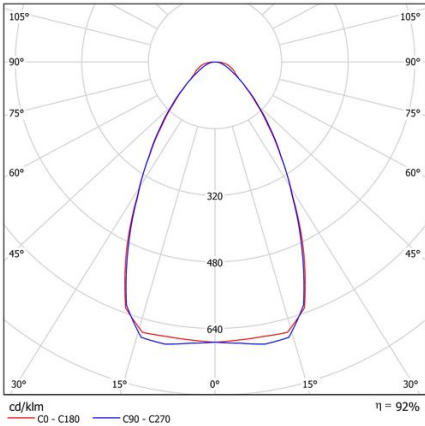
Lúmenes nominales	18410 lm
Flujo de salida	16974 lm
Temperatura de color (K)	4000
CRI	80
Horas de vida útil L80B10 *	48.000h
Horas de vida útil L70B10 **	60.000h
Elipses de Macadam	3
Ángulo de apertura	60
Seguridad fotobiológica	1
Consumo (W)	124
Potencia (W)	112,7
Voltaje	220-240V 50/60Hz
Factor de potencia	0,95
Clase	I
UGR	19
IP	40
IK	04
Peso (Kg)	5,1
Temperatura de funcionamiento (°C)	-20 a 40
Eficiencia energética	B

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

Datos fotométricos:

0.5	0.61 0.62	E(0°) 47008 E(C90) 31.4° 14954 E(CD) 31.8° 14506
1.0	1.22 1.24	E(0°) 11752 E(C90) 31.4° 3738 E(CD) 31.8° 3627
1.5	1.83 1.86	E(0°) 5223 E(C90) 31.4° 1662 E(CD) 31.8° 1612
2.0	2.44 2.48	E(0°) 2938 E(C90) 31.4° 935 E(CD) 31.8° 907
2.5	3.05 3.10	E(0°) 1880 E(C90) 31.4° 598 E(CD) 31.8° 580
3.0	3.66 3.72	E(0°) 1306 E(C90) 31.4° 415 E(CD) 31.8° 403
Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
— 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 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.