



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	2.07 0.74	E(0°) 4783 E(C90) 198 E(C0) 7720
1.0	4.14 1.47	E(0°) 1196 E(C90) 49 E(C0) 1930
1.5	6.21 2.21	E(0°) 531 E(C90) 22 E(C0) 858
2.0	8.27 2.95	E(0°) 299 E(C90) 12 E(C0) 482
2.5	10.34 3.69	E(0°) 191 E(C90) 8 E(C0) 309
3.0	12.41 4.42	E(0°) 133 E(C90) 5 E(C0) 214

— 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.

Ficha técnica

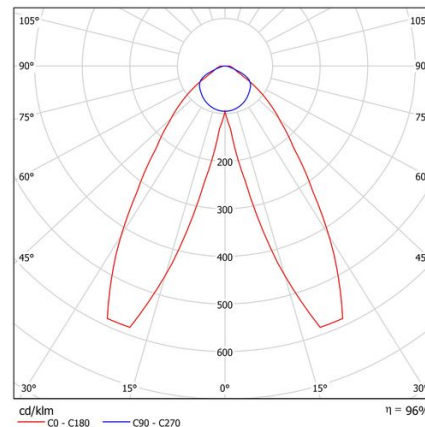
Iluminación industrial
Ref. MK7L4YN



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	13230 lm
Flujo de salida	12714 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	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



* 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.