



Dimensiones (mm):



Datos fotométricos:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.12 1.12	E(0°) 17502 E(C90) 2602 E(C0) 2580
1.0	2.24 2.24	E(0°) 4376 E(C90) 651 E(C0) 645
1.5	3.36 3.37	E(0°) 1945 E(C90) 289 E(C0) 287
2.0	4.47 4.49	E(0°) 1094 E(C90) 163 E(C0) 161
2.5	5.59 5.61	E(0°) 700 E(C90) 104 E(C0) 103
3.0	6.71 6.73	E(0°) 486 E(C90) 72 E(C0) 72

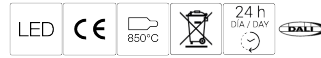
Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 96.6°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 96.4°)

* 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.

Ficha técnica

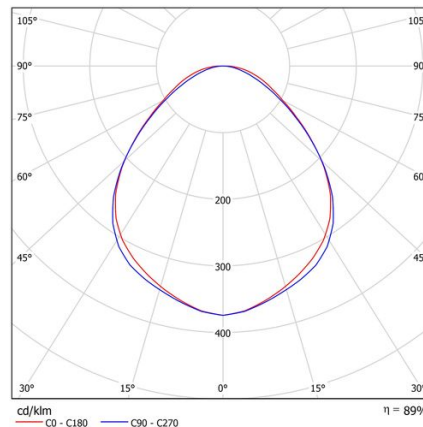
Iluminación industrial
Ref. MK7L3DFN



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	12320 lm
Flujo de salida	11026 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	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



* 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.