

CIRCUS ^{Led::}

LAT



EXTERIOR | CIRCUS LAT

Led::

CIRCUS LAT

Características Técnicas

Luminaria led de pequeño tamaño, sólida, y con soportes opcionales para diferentes aplicaciones de interior y exterior. Solución económica con calidad de luz superior y un ahorro energético significativo.

Ideal para iluminar zonas peatonales, zonas residenciales, parques y jardines, parkings, grandes áreas, espacios deportivos e industriales.

Para instalar de 4 a 8m de altura.

Dimensiones características: 762 x Ø325 x 103 mm

Potencia máxima 130W / Flujo máximo 19700lm.

Luminaria compuesta por cuerpo, tapa superior y fijación de fundición de aluminio EN AC 44300 de bajo contenido en cobre (<0.1%). Fijación lateral al poste mediante abrazadera y brazo lateral en fundición de aluminio.

Acceso a los equipos a través de la tapa superior, fijada al cuerpo con tornillos imperdibles M6 y junta de estanqueidad de silicona.

Peso aprox.: 4,5Kg.

IP66 / IK08 / IK09

Difusor de vidrio plano templado.

Sistema de Leds de alta eficiencia en disposición circular. El tipo y cantidad de leds varían en función de la versión. Hay una versión para cada necesidad de rendimiento, durabilidad y coste.

Incorpora sistema SNAP para la disipación del calor.

Set de lentes independientes de diseño propio en PMMA óptico con rendimiento de hasta el 93%. Opcionalmente reflector trasero recuperador de flujo en PMMA inyectado y aluminizado con alto índice de reflectividad (95%). La amplia gama de lentes y reflectores disponibles permite solucionar todas las necesidades fotométricas de forma óptima.

Temperatura de color: 3000°K o 4000°K. Opcionalmente para zonas con protección medioambiental: filtro ámbar, 2200°K o 2700°K, o instalaciones industriales y deportivas: 5000°K, 6000°K.

FHS < 0.1% (Cierre lenticular y vidrio plano).

CRI mínimo 70.

Vida útil : L90B10 > 100.000 h (consultar según tipo de LED y configuración).

Voltaje AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Clase I / Clase II opcional.

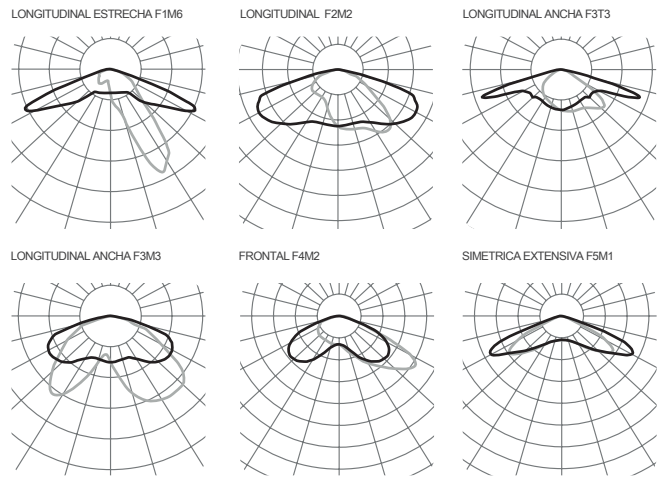
Color Gris Plata G2. Otros colores disponibles.

Normas: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62584, EN 50102, CE.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.



Fotometrías



Consultar el configurador de producto para otras opciones.

Versiones

PCB	3000K		4000K	
	mA	W	lm	lm/W
085	350	16	2960	185
	500	24	4080	170
	680	32	5360	167
185	350	38	6660	175
	500	54	9180	170
	680	74	12060	162
186	350	38	6660	175
	500	54	9180	170
	680	74	12060	162
16U	350	15	2720	181
	500	22	3840	174
	750	33	5760	174
16T	350	15	2720	181
	500	22	3840	174
	1000	45	6880	152
32T	350	31	5440	175
	500	45	7680	170
	1500	135	19200	142
32U	350	31	5440	175
	500	45	7680	170
	750	67	11520	171
16M	350	63	9440	149
	500	90	12800	142
	700	126	17280	137
16N	350	63	9440	149
	500	90	12800	142
	700	126	17280	137
16W	350	62	7680	123
	500	88	11360	129
	1500	266	28320	106

