

CIRCUS ^{Led::}

PRO



EXTERIOR | CIRCUSPRO

Led::

CIRCUS PRO

Característiques Tècniques

Lluminària led de mida petita, sòlida, i amb suports opcionals per a diferents aplicacions d'interior i exterior. Solució econòmica amb qualitat de llum superior i estalvi energètic significatiu.

Ideal per il·luminar zones de vianants, zones residencials, parcs i jardins, pàrquings, grans àrees, espais esportius i industrials.

Per instal·lar de 4 a 8m d'alçada.

Dimensions característiques: 285 x Ø325 mm.

Potència màxima 130W / Flux màxim 19700lm.

Lluminària composta per cos, tapa superior i fixació de fosa d'alumini EN AC 44300 de baix contingut de coure (<0.1%). Fixació mural amb braç articulat.

Accés als equips mitjançant la tapa superior, fixada al cos amb cargols imperdibles M6 i junta d'estanquitat de silicona.

Pes aprox.: 4,5Kg.

IP66 / IK08 / IK09

Difusor de vidre pla temperat.

Sistema de Leds d'alta eficiència en disposició circular. El tipus i la quantitat de leds varien en funció de la versió. Hi ha una versió per a cada necessitat de rendiment, durabilitat i cost. Grup òptic SNAP amb certificació ENEC.

Incorpora sistema SNAP per a la dissipació de la calor.

Set de lents independents de disseny propi a PMMA òptic amb rendiment de fins al 93%. Opcionalment reflector del darrere recuperador de flux en PMMA injectat i aluminitzat amb alt índex de reflectivitat (95%). L'àmplia gamma de lents i reflectors disponibles permet solucionar totes les necessitats fotomètriques de manera òptima.

Temperatura de color: 3000 K o 4000 K. Opcionalment per a zones amb protecció mediambiental: filtre ambre, 2200°K o 2700°K, o instal·lacions industrials i esportives: 5000°K, 6000°K.

FHS < 0.1% (Tancament lenticular i vidre pla).

CRI mínim 70.

Vida útil: L90B10 > 100.000 h (consulteu segons tipus de LED i configuració).

Voltatge AC 220V-240V ~ 50/60Hz. Classe I / Classe II opcional.

Color Gris Plata G2. Altres colors disponibles.

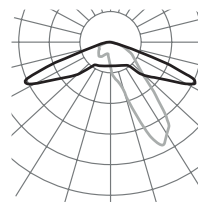
Normes: IEC 60598, IEC 62031, IEC 62471, IEC 60529, EN 55015, IEC 61000, IEC 61547, IEC 62493, IEC 62471, IEC 61437, IEC 62.

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

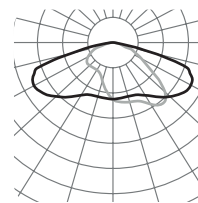


Fotometries

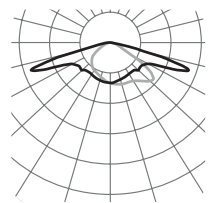
LONGITUDINAL ESTRETA F1M6



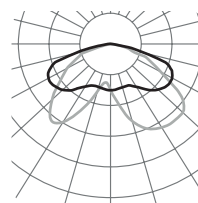
LONGITUDINAL F2M2



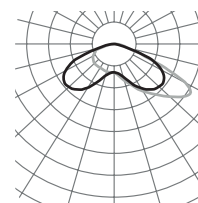
LONGITUDINAL AMPLA F3T3



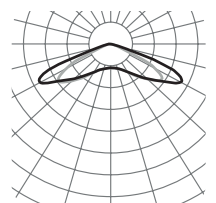
LONGITUDINAL AMPLA F3M5



FRONTAL F4M2



SIMETRICA EXTENSIVA F5M1



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

| PCB | 3000K | | | | 4000K | |
|-----|-------|-----|-------|------|-------|------|
| | mA | W | lm | lm/W | lm | lm/W |
| 085 | 350 | 19 | 2960 | 155 | 3040 | 160 |
| | 500 | 26 | 4080 | 156 | 4240 | 163 |
| | 700 | 37 | 5360 | 144 | 5600 | 151 |
| 185 | 350 | 41 | 6660 | 162 | 6840 | 166 |
| | 500 | 59 | 9180 | 155 | 9540 | 161 |
| | 700 | 82 | 12060 | 147 | 12600 | 153 |
| 186 | 350 | 41 | 6660 | 162 | 6840 | 166 |
| | 500 | 59 | 9180 | 155 | 9540 | 161 |
| | 700 | 82 | 12060 | 147 | 12600 | 153 |
| 16U | 350 | 17 | 2560 | 150 | 2720 | 160 |
| | 500 | 25 | 3680 | 147 | 3840 | 153 |
| | 700 | 34 | 4960 | 145 | 5120 | 150 |
| 16T | 350 | 17 | 2560 | 150 | 2720 | 160 |
| | 500 | 25 | 3680 | 147 | 3840 | 153 |
| | 1400 | 68 | 8960 | 131 | 9280 | 136 |
| 32T | 350 | 34 | 5120 | 150 | 5440 | 160 |
| | 500 | 49 | 7360 | 150 | 7680 | 156 |
| | 1200 | 117 | 15680 | 134 | 16640 | 142 |
| 32U | 350 | 34 | 5120 | 150 | 5440 | 160 |
| | 500 | 49 | 7360 | 150 | 7680 | 156 |
| | 700 | 68 | 9920 | 145 | 10240 | 150 |
| 16W | 350 | 67 | 9600 | 143 | 10240 | 152 |
| | 500 | 96 | 13280 | 138 | 14240 | 148 |
| | 700 | 134 | 17760 | 132 | 18880 | 140 |
| 16Y | 350 | 67 | 9600 | 143 | 10240 | 152 |
| | 500 | 96 | 13280 | 138 | 14240 | 148 |
| | 600 | 115 | 15520 | 134 | 16640 | 144 |
| 16C | 350 | 18 | 2720 | 151 | 2880 | 160 |
| | 500 | 26 | 3680 | 141 | 4000 | 153 |
| | 1500 | 76 | 9440 | 124 | 10400 | 136 |

