



Salvi

Light inspired by you

Sil M



Sil M

Lluminària solar autònoma que incorpora tots els elements en una única geometria, esvelta de disseny propi. Molt eficient i resistent, subministrara llum per més de 10 anys sense gairebé manteniment. Incorpora opcionalment un sistema de monitoratge i control remot.

Ideal per il·luminar carrers, avingudes, zones de vianants, zones residencials, parcs i jardins.

Característiques tècniques

Altura

Per instal·lar de 6 a 10 m

Dimensions

1125 × 340 × 250 mm

Potència màxima

Potència màxima 63W

Flux màxim

Flux màxim 12720lm.

Pes aprox.

Pes aproximat: 19 kg.

IP / IK

IP66 / IK09 (grupo optico IK10).

Temperatura de color

3000°K o 4000°K. Opcionalment per a zones amb protecció mediambiental: filtre ambre, 2200°K o 2700°K.

FHS

< 0,1%

CRI

Mínim 70

Vida útil

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

Voltatge

CC 24V

*Classe III.

Color

Gris Plata G2. Altres colors disponibles.

Composició

Composta per cos en extrusió d'alumini marí AA-6063T5, suport en fosa d'alumini EN AC 44300 ambdós de baix contingut en coure (<0.1%) i tapes en ABS.

Fixació

Fixació vertical/lateral sobre terminal mascle Ø M60.

Tancament/obertura

Accés a l'allotjament de la bateria i equip electrònic mitjançant cargols imperdibles M5.

Difusor

Difusor de PMMA d'alta resistència a l'impacte o vidre pla temperat.

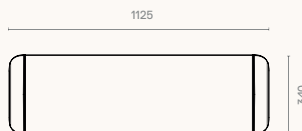
Sistema de Leds

Grup òptic amb 24 LEDS d'alta eficiència en disposició rectangular.

Lents

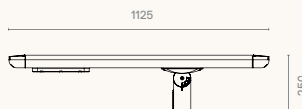
Set de lents independents de disseny propi en PMMA òptic amb rendiment de fins al 93%. Opcionalment reflector del darrere recuperador de flux en PMMA injectat i aluminitzat amb alt índex de reflectivitat (95%).

Proporcions



Norma

IEC60598, IEC 61347, IEC 61730, IEC 62031, IEC 62109, IEC 62133, IEC 62619, EN 50102, EN 55015, IEC 60529, IEC 61547, IEC 62031, IEC 62471, IEC 62493, CE.

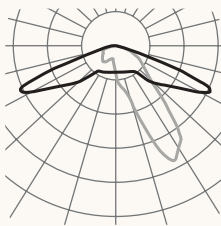


ISO

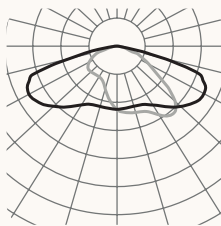
ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

Fotometries / Versions

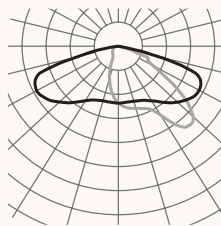
Longitudinal Estreta F1M6



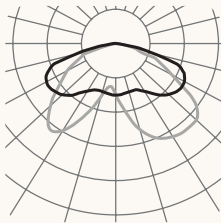
F2M2 longitudinal



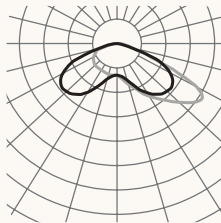
F2MD longitudinal



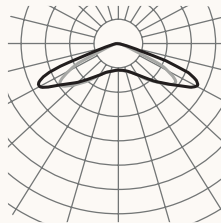
Angle longitudinal F3M3



F4M2 frontal



Simetria extensa F5M1



Consulteu el configurador de producte per a altres opcions.

Versions

PCB	2700K				3000K	
	mA	W	lm	lm/W	lm	lm/W
24R	350	55	8160	148	8880	161
	400	63	10080	160	11040	175
24R	350	55	8160	148	8880	161
	400	63	10080	160	11040	175
24H	350	55	9600	174	10080	183
	400	63	12240	194	12720	201
24H	350	55	9600	174	10080	183
	400	63	12240	194	12720	201

Avda. del Vallès, 36 - 08185
Lliçà de Vall - Barcelona, Spain
www.salvi.es

Light inspired by you
info@salvi.es
+34 938 445 190

Salvi

2025-01 / A causa de la constant evolució tecnològica, SALVI es reserva el dret de modificar les especificacions sense avis previ. La informació que conté aquest document és orientativa i no suposa cap compromís contractual.

