

SOLARIS FLOODLIGHT SLIM



Descripción

Luminaria solar tipo aplique de fácil instalación.

Tecnología LED.

Su celda solar alta eficiencia permite recolectar energía del sol la cual se almacena en su batería de Li-ion.

Variación de funciones.

Encendido automático.

Description

Easy installation solar light fixture.

LED technology.

Its high efficiency solar cell allows it to collect energy from the sun which is stored in its Li-ion battery.

Several functions.

Automatic turn on.

Operación

La luminaria Solaris Slim Floodlight en modo automático se enciende/apaga según la cantidad de luz (20 lux enciende / 50 lx apaga), puede trabajar hasta 14-16 horas. Recarga en 6-8 horas.

El control remoto (incluido) permite seleccionar diversas funciones: encendido/apagado, temporizador por 3h, 5h y 8h, función manual y automático.



Operation

The Solaris Slim Floodlight has auto on/off on dusk/dawn (20 lux turns on / 50 lx turns off) and could work for 14-16 hours. Recharges in 6-8 hours.

The remote control (included) allows a full range of functions: on/off, timer for 3h, 5h and 8h, manual and auto functions.



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS / ELECTRICAL SPECIFICATIONS

Modelo / Model	25 W*	60 W*	150 W*
Panel solar / Solar panel	8 Wp, 6V	20 Wp, 6V	30 Wp, 6V
Tecnología celda / Cell Technology	Policristalino / Polycrystalline		
Eficiencia del panel / Cell efficiency	17.5 %		
Batería / Battery	6000 mAh, 3.2V	18000 mAh, 3.2V	30000 mAh, 3.2V
Tipo de batería / Battery type	Li-Ion		
Tiempo de carga** / Charging time**	8 horas / hours		
Tiempo de descarga** / Working time**	3 noches / nights		

* En referencia a incandescente por flujo luminoso

*In reference to incandescent luminous flux.

** Varía según condiciones climáticas

**Varies according to weather conditions

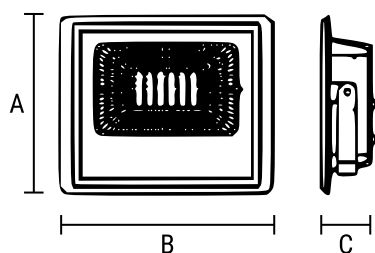
ESPECIFICACIONES FOTOMÉTRICAS / PHOTOMETRIC SPECIFICATIONS

Máximo flujo luminoso / Luminous flux	250 lm	600 lm	1500 lm
Potencia de trabajo del led / led working power	4W	9W	23W
Temperatura de color / CCT	6500 K		
IRC / CRI	>70		
Vida útil del LED / LED lifespan	30 000 horas / hours		
Ángulo de apertura / Beam angle	120°		

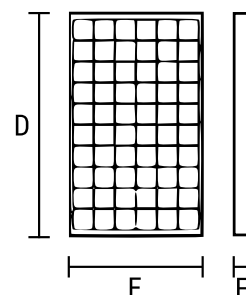
ESPECIFICACIONES FÍSICAS / PHYSICAL SPECIFICATIONS

Protección IP / IK / IP / IK protection	IP65 / IK08
Material cuerpo / Housing material	Aluminio / Aluminium
Acabado / Finish	Negro / black
Temperatura ambiente / amb. temperature	-30°C a 70°C°

Dimensiones luminaria Floodlight Dimensions (mm)



Dimensiones de panel Panel Dimensions (mm)



Ítem / Item	A	B	C	D	E	F
Solaris 25W	172	148	54	230	340	17
Solaris 60W	238	213	78	350	450	17
Solaris 150W	352	285	90	360	680	17

Información para ordenar / Ordering information

Ítem / Item	LUMINARIA	PCS/CTN	Tamaño (mm) / Size	CBM	PANEL	PCS/CTN	Tamaño (mm) / Size	CBM
Solaris 30W		10	405*290*190	0.0223		20	7801*320*330	0.0823
Solaris 60W		8	585*360*250	0.0526		20	735*320*470	0.0964
Solaris 90W		5	300*210*255	0.0160		10	680*195*385	0.0510