

## LÁMPARA SOLAR RECARGABLE

SISTEMA DE ACTIVACIÓN POR MOVIMIENTO,  
IDEAL PARA ILUMINACIÓN DURANTE LA NOCHE,  
NO REQUIERE DE ALIMENTACIÓN O BATERÍAS,  
CARGA MEDIANTE CELDA SOLAR,  
HASTA 8 HORAS DE FUNCIONAMIENTO.



### ATRIBUTOS

- El modelo ML-FLOODSOLAR es una luminaria auxiliar de funcionamiento nocturno, es ideal para iluminación de pasillos, jardines y entradas, en situaciones de emergencia, inclusive durante salidas a acampar o como accesorio en el automóvil, luz de noche, etc.
- Esta lámpara cuenta con un botón de encendido y apagado, al activar este botón se habilita el sensor de movimiento tipo PIR, este sensor permite detectar cualquier movimiento en un rango de operación de 3 a 5 metros, para inmediatamente después activar la lámpara. La lámpara permanecerá encendida por unos minutos, y se volverá a apagar, hasta detectar nuevamente otro movimiento. Una vez que amanece la lámpara automáticamente permanecerá apagada y comenzará su ciclo de carga.
- Para esta función, la lámpara tiene integrada una práctica celda solar, que permite recargar la batería directamente de la luz solar, sin necesidad de conectarla a una toma de energía eléctrica convencional, tampoco requiere de baterías ya que por sí misma cuenta con una batería interna de litio, que le brinda una capacidad de funcionamiento de hasta 8 horas.
- Ilumina con luz blanca en tono frío, gracias a sus 6 LED SMD 2835 que proporcionan una iluminación amplia y adecuada a los diferentes espacios, gracias a sus reflectores laterales que le permiten abarcar hasta 120° de iluminación.
- Esta fabricada en plástico ABS que le otorga una larga durabilidad y alta resistencia a los impactos, viene en presentación en color blanco que combina perfectamente con todos los espacios. Además integra una mica de acrílico transparente que distribuye correctamente la luz. Incluye una base metálica que nos brinda dos formas de colocación; la primera en forma vertical para colocarla sobre cualquier superficie, pared e inclusive en postes de madera; o bien en forma horizontal para colocarla en forma flotante sostenida de algún techo base plana, lo que facilita y amplía sus posibilidades de uso.
- Puede utilizarse tanto en interiores como en exteriores, inclusive puede tener contacto ocasional con gotas de agua, ya que por su forma y diseño desplaza el agua hacia el exterior evitando que caiga sobre los circuitos electrónicos.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>ALIMENTACIÓN:</b>	Celda Solar 3-6 Vcc 100mA
<b>TIPO DE CELDA:</b>	Policristalina
<b>CANTIDAD DE LEDS:</b>	6 LED
<b>TIPO DE LED:</b>	SMD 2835
<b>TIPO DE PROTECCIÓN:</b>	IP44
<b>ANGULO DE ILUMINACIÓN:</b>	120°
<b>TIEMPO DE VIDA:</b>	50000 Horas
<b>COLOR:</b>	Blanco Frío
<b>TEMPERATURA DE COLOR:</b>	5500 K
<b>INTENSIDAD LUMINOSA:</b>	54 Lm
<b>DISTANCIA DE ACTIVACIÓN:</b>	3 – 5 Metros
<b>TIPO DE BATERÍA:</b>	Li-Ion 18650 3.7Vcc 2200mAh
<b>TIEMPO DE CARGA:</b>	4 – 5 Horas
<b>DURACIÓN DE LA BATERÍA:</b>	6 – 8 Horas
<b>DIMENSIONES:</b>	12.0 cm x 12.0 cm x 5 cm
<b>PESO:</b>	150 Gramos 162 Gramos con base
<b>DIMENSIONES DEL EMPAQUE:</b>	12.3 cm x 12.3 cm x 6.2 cm
<b>PESO DEL EMPAQUE:</b>	205 Gramos

### ACCESORIOS

- 1 x Lámpara Solar
- 1 x Base de Colocación.
- 1 x Juego de Tornillos

