

MANUAL DE USUARIO

REFLECTOR SOLAR TRIPLE CON SENSOR DE MOVIMIENTO 1.000LM

PKSRRL007



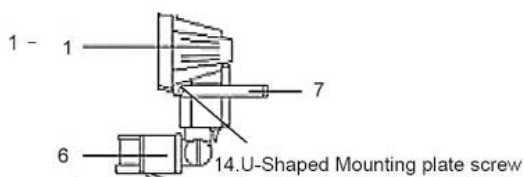
Por favor lea estas instrucciones cuidadosamente y guárdelas para futuras consultas

Componentes del producto

Lista de partes

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| 1.Lámpara | 8.Interruptor ON/OFF/AUTO |
| 2.Panel Solar (5m de cable) | 9.Entrada de la caja de batería |
| 3.Tornillos | 10.Soporte de montaje del panel |
| 4.182 luces LED | 11.Ajuste LUX |
| 5.Caja de baterías | 12.Ajuste SENS |
| 6.Sensor de movimiento | 13.Ajuste TIME |
| 7.Placa de montaje en U | 14.Tornillo de placa de montaje en U |

Fig 1



Attention: Keep This Side Down.

Fig 3



Fig 2



Fig 4

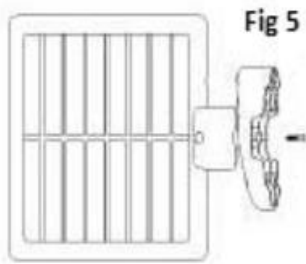


Montaje

Panel solar montado en una pared o una cubierta

1. Asegure el soporte al panel solar con el tornillo provisto como se muestra en la Fig. 5
2. Coloque el soporte en la superficie y asegúrelo en su lugar con tornillos más grandes provistos como se muestra en la Fig. 6
3. Ajuste el ángulo del panel solar para asegurarse de que recibe la luz solar óptima.

Nota: el panel solar se requiere con un cable de 5 metros para que ambas unidades puedan instalarse a una distancia de hasta 5 metros.



Instalación de la lámpara

1. Utilizando la placa de montaje en forma de "U" ubicada en la parte posterior de la lámpara para marcar dónde desea instalar la lámpara (7), Fig. 1.
2. Asegúrese de que no haya obstáculos, como cables y líneas eléctricas.
3. Asegure la lámpara a la pared con los tornillos provistos.
4. Encamine cuidadosamente el cable de alimentación desde el panel solar a la lámpara y enchúfelo a la entrada de la caja de la batería.
5. Ajuste el sensor de movimiento de manera que quede frente al área donde es más probable que se detecte movimiento. Puede moverlo hacia arriba y hacia abajo ajustando el tornillo en el cuello del detector de movimiento.

Nota: la lámpara debe montarse a 2-3 metros del suelo para garantizar que la detección de movimiento sea la óptima.

Operación

1. Ubicado en la parte frontal de la lámpara hay un interruptor con 3 posiciones. (8) Fig. 4
 - a. "AUTO": cuando el interruptor está en la posición "Auto", el reflector de seguridad solar se encenderá automáticamente por la noche una vez que se detecte movimiento.
 - b. "ON": cuando el interruptor está en la posición "Encendido/ON", la luz permanecerá encendida y se puede usar como lámpara normal.
 - c. "OFF": cuando el interruptor está en la posición "Apagado/OFF", la luz permanecerá apagada y no detectará ningún movimiento.
2. Permita que el reflector solar se cargue durante al menos 3 días con el interruptor en la posición de apagado OFF.

Como usar los ajustes de control (Fig 7)

La lámpara tiene 3 diales diferentes que permiten ajustar y configurar el encendido de la luz.

- LUX: ajuste de encendido según sensibilidad a la oscuridad. Funciona en la posición AUTO.
- TIME: Tiempo de encendido al detectar movimiento.
- SENS: Sensibilidad al movimiento (Distancia de detección de movimiento).

Lux

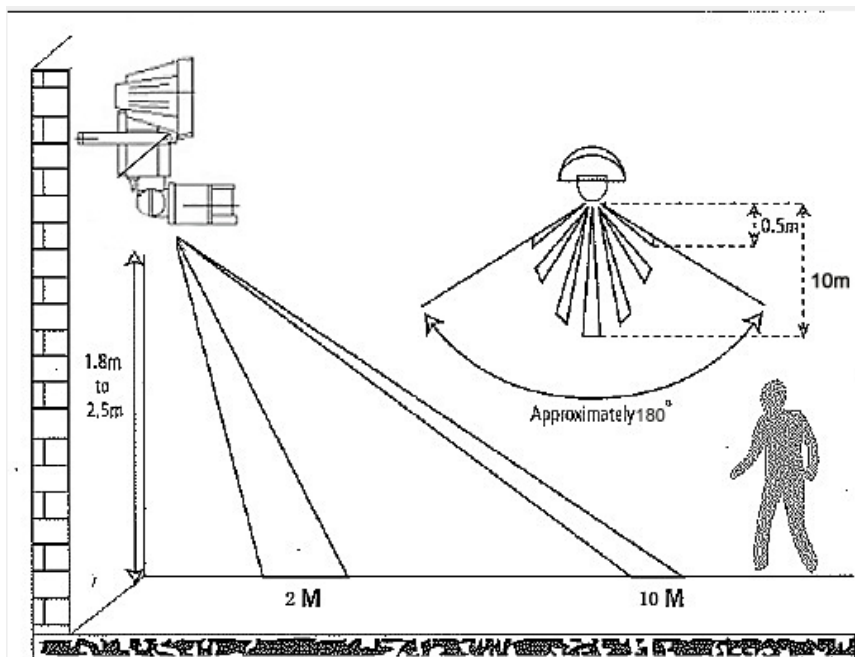
- Nivel de oscuridad que se debe alcanzar antes de que la luz se encienda.
- Si se ajusta al máximo nivel, la luz se encenderá en la mayoría de las situaciones desde el atardecer hasta la luz del día.
- Si se ajusta al mínimo nivel, el sensor sólo se disparará cuando esté oscuro. Esta es la posición ideal para el funcionamiento general de la tarde y la noche.

Time

- El dial de ajuste de la hora establecerá la duración del tiempo en que la luz permanecerá encendida después de que se haya detectado el movimiento.
- El tiempo se puede ajustar desde 5 segundos hasta 180 segundos.
- Al girar el disco en el sentido de las agujas del reloj, se prolongará el tiempo en que se enciende la lámpara.

Sens

- Esto determina el rango del detector de movimiento.
- En la posición media, el ajuste es normal.
- En la posición máxima, maximiza el alcance de los sensores (rango 10 metros).



Solución de problemas

Si el reflector solar no se ilumina cuando el movimiento en frente del sensor es obvio, observe lo siguiente.

- Asegúrese de que el panel solar se encuentre en un lugar donde reciba la máxima luz solar durante las horas del día.
- Limpie la celda solar con una toalla humedecida con agua, no aplique una presión excesiva y evite

el uso de solventes o agentes de limpieza en las celdas solares.

- Asegúrese de que el interruptor esté en "Auto".
- Comprobar que la batería está instalada correctamente.
- Permita que el panel se cargue bajo la luz solar directa durante 3 días para confirmar que la batería está completamente cargada.

Nota: la batería recargable puede durar hasta 800 cargas. Para un mejor rendimiento, reemplace la batería cada 12 meses.

Reemplazo de la batería

1. La batería está ubicada en la caja de la batería en la parte posterior de la lámpara (5), Fig. 3.
2. Quite los tornillos de la caja de la batería para acceder a la batería.
3. Reemplace las baterías con baterías recargables del mismo tipo y clasificación.
4. Vuelva a montar la caja de la batería.

Mantenimiento

- Si se asegura de que la lámpara se mantenga limpia, optimizará el rendimiento.
- Limpie la celda solar con una toalla húmeda con agua, no aplique una presión excesiva.
- No utilice disolventes ni agentes de limpieza en el panel solar.

Información de seguridad

- No instale cerca de llamas o gases inflamables.
- Mantener alejado de los niños.
- No instale en una superficie / posición inestable
- No mire directamente a la luz mientras está encendida.
- Para evitar que la unidad se caiga, instale la unidad base firmemente con el tornillo de expansión incluido.
- El reflector solar no puede prevenir delitos, se inventó para iluminar cosas en movimiento.
- No instale el panel cerca de otras fuentes de luz, porque podría no encenderse o no cargar bien.

Contacto

www.parksolar.cl

info@parksolar.cl

+56 2 28800964

Las Tranqueras 447, Las Condes, Santiago.

HECHO EN CHINA