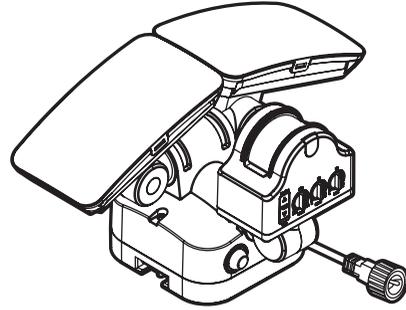


Quick Reference Guide

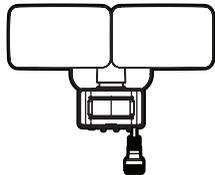
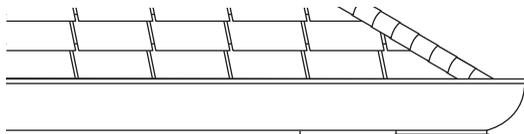
Motion Security Light



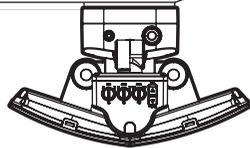
IMPORTANT: This guide is a quick reference only for common features of the product and troubleshooting tips. Please read and reference the full instruction manual for installation, safety, and additional information.

This light operates with a battery charged from a solar panel. If the voltage of the nickel-metal hydride (Ni-MH) batteries run down to 3V, the light will not activate when the motion sensor is triggered. When the solar panel has recharged the Ni-MH batteries, and voltage is above 3V, the light will return to normal operation.

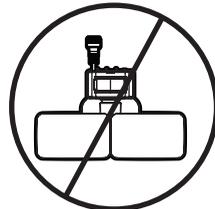
INSTALLATION OPTIONS



Wall Mount



Eave Mount

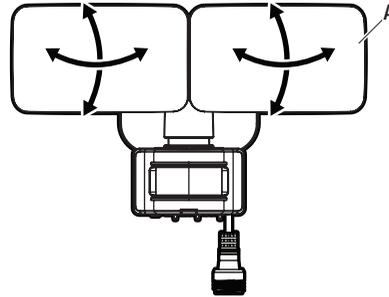


Incorrect

Physical Adjustment Options

ADJUSTING THE LAMP HEADS

- If needed, gently grasp the lamp heads (A) and tilt them up or down or side-to-side to adjust the light coverage area.

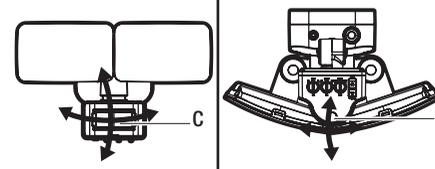


SETTING THE SENSOR FOR WALL OR EAVE MOUNTING



NOTE: Adjust the sensor angle to the coverage desired.

- For wall mounting, tilt the sensor (C) down to an almost 90° angle, and turned side-to-side to cover a general area.
- For eave mounting, turn the sensor (C) outward or side-to-side.

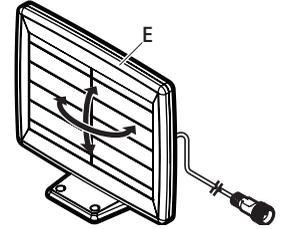


ADJUSTING THE SOLAR PANEL



IMPORTANT: The solar panel (E) must receive as much direct sunlight over the course of the day as possible. Keep in mind that shadows may block the sunlight from reaching the solar panel (E) during the day.

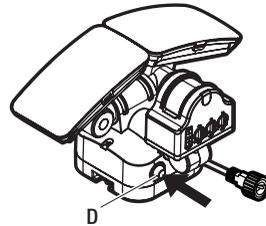
- Rotate the solar panel (E) to the desired angle.



Settings Adjustments and Indicators

POWER BUTTON (D)

- Turns the unit off when not in regular operation, to conserve battery.



LED INDICATOR (1)

- Flashing Red Twice: Motion Detected
- Solid Green: Battery Charging

MOTION TEST

- Switches between the regular operation (MOTION) mode, and TEST mode.

TIME ADJUSTMENT

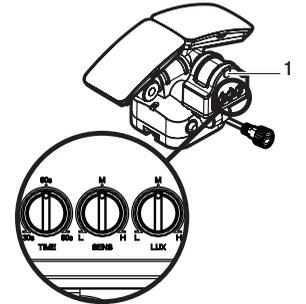
- Sets how many minutes after motion is detected that the light stays on (30 to 90 seconds).

SENS ADJUSTMENT

- Adjusts sensitivity of motion sensor. Set to H for long range or summer months or L for less coverage or winter months.

LUX ADJUSTMENT

- Set to L to turn the light on at night or in a very dark area. Set to H to turn the light on at dusk, or in bright areas.

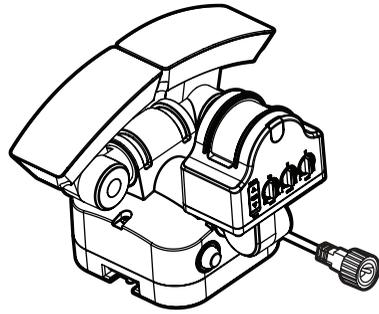


Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The light will not turn ON at night.	The Power button is OFF.	Make sure the Power button is in the ON position.
	The batteries may be depleted.	Check the connections between light and panel. Ensure the panel receives ample sunlight.
	The extension cord between the solar panel and light fixture is longer than 60 ft.	Connect to a shorter extension cord, or reposition the solar panel closer to the light fixture.
	The solar panel is not positioned correctly.	The solar panel must face South and have clear exposure to the sun.
	The motion sensor is not detecting motion.	Increase the SENS and decrease the LUX to make the unit more sensitive to motion in the dark.
	Light from other sources (light poles, headlights) is not allowing the unit to activate.	Increase the LUX setting to compensate for the additional light sources.
The air temperature is too hot or too cold.	The light will operate normally when temperatures return within operational range.	

Guía de referencia rápida

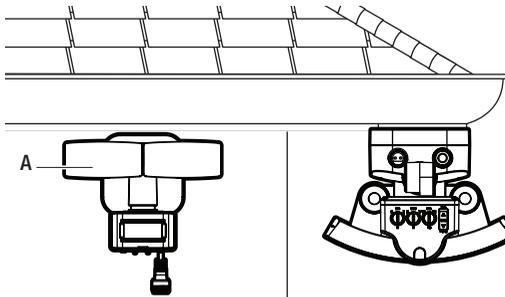
Lámpara de seguridad detectora de movimiento



IMPORTANTE: Esta guía es una referencia rápida solamente de las características comunes del producto y de los consejos para la resolución de problemas. Lea y consulte el manual de instrucciones completo para obtener información adicional, de seguridad y para la instalación.

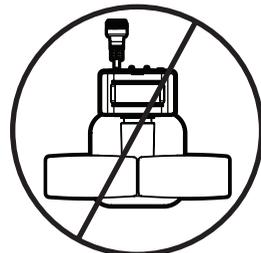
Esta lámpara funciona con una batería que se carga a partir de un panel solar. Si el voltaje de las baterías de níquel-metal hidruro (Ni-MH) se reduce a 3 V, la lámpara no se encenderá cuando se active el sensor de movimiento. Cuando el panel solar haya recargado las baterías de Ni-MH y el voltaje esté por encima de 3 V, la lámpara volverá a la operación normal.

OPCIONES DE INSTALACIÓN



Montaje en la pared

Montaje en el alero

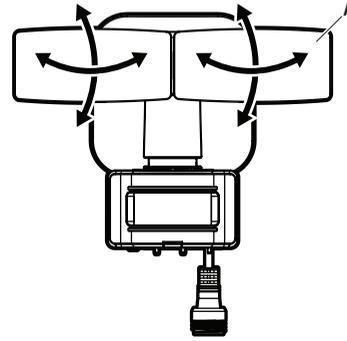


Incorrecta

Opciones de ajuste físico

AJUSTE DE LAS CABEZAS DE LAS LÁMPARAS

- Si es necesario, agarre suavemente las cabezas de la lámpara (A) e inclínelas hacia arriba o hacia abajo o de lado a lado para ajustar el área de cobertura de la luz.

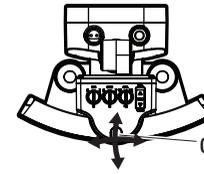
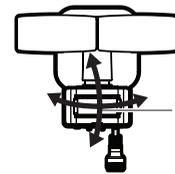


AJUSTE DEL SENSOR PARA MONTAJE EN LA PARED O EN EL ALERO



NOTA: Ajuste el ángulo del sensor a la cobertura deseada.

- Para el montaje en la pared, incline el sensor (C) 10 grados hacia abajo para cubrir un rango de hasta 50 pies al frente.
- Para el montaje en el alero, gire el sensor (C) hacia la derecha o hacia la izquierda hasta la posición deseada.

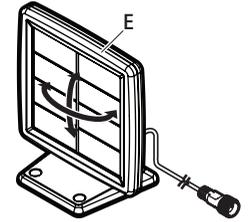


AJUSTE DEL PANEL SOLAR



IMPORTANTE: El panel solar (E) debe recibir tanta luz solar directa durante el día como sea posible. Tenga en cuenta que las sombras pueden bloquear la luz solar que llega al panel solar (E) durante el día.

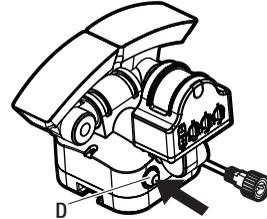
- Gire el panel solar (E) al ángulo deseado.



Ajustes de configuraciones e indicadores

BOTÓN DE ENCENDIDO (D)

- Apaga la unidad cuando no está en funcionamiento normal, para ahorrar batería.



INDICADOR LED (1)

- Rojo intermitente dos veces: detección de movimiento
- Verde sólido: batería cargándose

MOVIMIENTO/PRUEBA

- Alterna entre el modo de funcionamiento normal (MOTION) y el modo de prueba (TEST).

AJUSTE DEL TIEMPO (TIME)

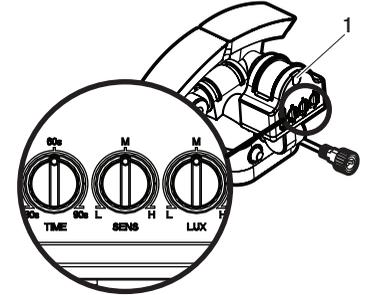
- Establece la cantidad de minutos después de detectarse el movimiento que la luz permanece encendida (30 a 90 segundos).

AJUSTE DEL SENSOR (SENS)

- Ajusta la sensibilidad del sensor de movimiento. Colocar en H para un alcance mayor o en los meses de verano o en L para una menor cobertura o en los meses de invierno.

AJUSTE DE LUX

- Colocar en L para que la luz se encienda por la noche o en un área muy oscura. Colocar en H para que la luz se encienda al anochecer o en áreas iluminadas.



Resolución de fallas

Problema	Causa posible	Solución
La lámpara no enciende en la noche.	El botón de encendido está apagado.	Asegúrese de que el botón de encendido esté en la posición ON.
	Las baterías pueden estar agotadas.	Compruebe las conexiones entre la lámpara y el panel. Asegúrese de que el panel recibe suficiente luz solar.
	La longitud del cable de extensión entre el panel solar y la lámpara es mayor de 60 pies.	Conecte a un cable de extensión más corto o coloque el panel solar más cerca de la lámpara.
	El panel solar no está posicionado correctamente.	El panel solar debe estar orientado hacia el sur y tener una clara exposición al sol.
	El sensor de movimiento no detecta movimiento.	Aumente el valor de SENS y disminuya el de LUX para que la unidad sea más sensible al movimiento en la oscuridad.
	La iluminación de otras fuentes (postes de iluminación pública, faros) no permite que la unidad se active.	Aumente el valor de LUX para compensar las fuentes de iluminación adicional.
	La temperatura del aire es muy alta o muy baja.	La lámpara funcionará normalmente dentro del rango de temperatura especificado.