

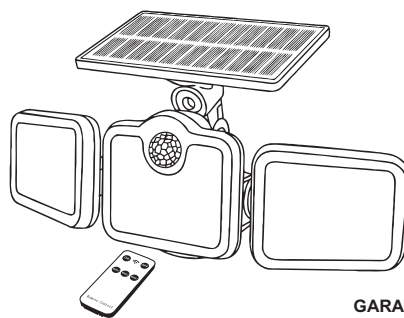
**LUZ SOLAR 3 FAROS ORIENTABLES**  
**Solar + Inalámbrica + Recargable**  
**+ Iluminación LED + Sensor de Movimiento +**  
**Control Remoto**

**MANUAL DE USO**

**atomlux**

**Modelo 8091LED SOLAR**  
**atomlux s.r.l.**

IMPORTA, DISTRIBUYE Y GARANTIZA



Control Remoto



GARANTIA: 2 AÑOS  
 HECHO EN CHINA

BATERÍA DE LITIO  
 INTEGRADA

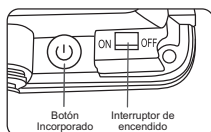
APTO INTEMPERIE

**INTRODUCCIÓN**

Esta Luz Solar ATOMLUX posee 3 Faros Orientables con LEDs de alto brillo que se alimentan desde su batería de Litio sellada recargable. El Panel Solar provisto con este equipo suministra la energía necesaria para recargar la batería durante el día por lo que funciona sin energía eléctrica de la red pública y es inalámbrico. Posee un control remoto que permite 3 Modos de Funcionamiento. Mediante su Sensor de Movimiento, este equipo puede detectar la presencia de una persona dentro de su campo de detección y encender la Luminaria según el Modo de Funcionamiento seleccionado. Cuenta con un Sensor de Luz, el cual activará la Luminaria automáticamente de noche. Es apto para intemperie. Su Panel Solar es Extensible mediante su Cable de 5 metros, por lo que el equipo es apto para instalación tanto en Interior como en Exterior.

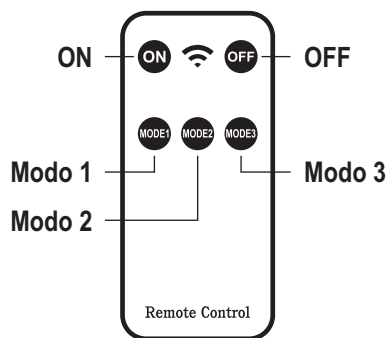
**INSTRUCCIONES DE USO**

1. Conecte el Panel Solar provisto.
2. Encienda el Interruptor de encendido antes de usar.
3. Presione el Botón Incorporado o use el Control Remoto para elegir el Modo de Funcionamiento del equipo.



Vea la sección "Operación del Control Remoto".

**CONTROL REMOTO**



**DESCRIPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO**

1. Durante el día, el Panel Solar cargará la batería y la Luminaria permanecerá apagada.
2. Al llegar la noche, el Panel Solar dejará de cargar la batería. Según el Modo de Funcionamiento seleccionado, la Luminaria se encenderá hasta el día siguiente o hasta el final de su autonomía.
3. Este ciclo se repetirá día tras día.

**OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO**

- **ENCENDIDO:** Presione el botón "ON" para encender el equipo. Funcionará en el último Modo seleccionado. El Modo predeterminado es "Modo 1".
- **APAGADO:** Presione el botón "OFF" para apagar el equipo.

**Modos de Funcionamiento:**

Antes de seleccionar cualquier Modo con el Control Remoto, presione el botón "ON".

- **Modo 1:** Sensor de Movimiento.  
De noche, la luz se enciende cuando una persona pasa por el campo de detección y se apaga luego de 20-30 segundos sin movimiento.
- **Modo 2:** Sensor de Movimiento con bajo brillo.  
De noche, la luz se enciende cuando una persona pasa por el campo de detección; y baja el brillo luego de 20-30 segundos sin movimiento.
- **Modo 3:** Modo de bajo brillo.  
De noche, la luz siempre permanece encendida con bajo brillo.

**NOTA:** Usted también puede seleccionar el modo de funcionamiento utilizando el Botón Incorporado del equipo presionándolo una o varias veces hasta conseguir el modo deseado.

**PRECAUCIONES Y MANTENIMIENTO**

- A) Antes de activarlo por primera vez, permita que el producto se cargue con luz solar plena durante todo un día. Recargue sólo con el Panel Solar provisto.
- B) No deje el equipo con la batería descargada por largo tiempo ya que la misma se puede dañar irreversiblemente.
- C) Si este equipo fuera a estar almacenado por largo tiempo, asegúrese de recargar la batería.
- D) La batería utilizada por este equipo es de tipo libre de mantenimiento de Litio-Ion.
- E) Para permitir la carga de la batería el Interruptor de encendido debe estar en la posición "ON". De lo contrario, la batería no se cargará y la Luminaria no funcionará.
- F) Proteja este equipo de los golpes. No lo exponga a fuertes vibraciones o estrés mecánico. No lo sumerja en ningún líquido.
- G) No monte el Panel Solar al lado de otra fuente de luz artificial (como reflectores o luz de calle); impediría que se encienda la luminaria.
- H) Durante el día, el Panel Solar debe quedar totalmente expuesto a la luz solar.
- I) Para prevenir daños a la visión, no mire directamente a la fuente de luz.
- J) Este aparato y su embalaje no es un juguete y debe mantenerse fuera del alcance de los niños.
- K) Limpie la superficie del aparato con un paño suave, ligeramente humedecido o con un cepillo seco. No use agentes de limpieza corrosivos o soluciones químicas que puedan dañar las superficies.
- L) Mantenga el Panel Solar limpio, libre de suciedad, residuos y nieve, o la batería no se cargará debidamente; la vida de la batería podría verse acortada o causar un mal funcionamiento.

Para su mejor atención complete y recorte este Talón de Registro; y remítalo dentro de los 30 días al Servicio Posventa Atomlux.

**DATOS DE LA CASA VENDEDORA**

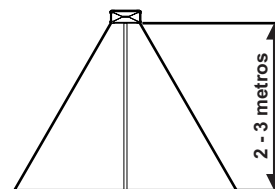
Modelo: ..... Adquirido en: .....  
 Domicilio: .....  
 Localidad: ..... C.P: .....  
 Fecha Compra: ...../...../..... Factura N°: .....

**DATOS DEL COMPRADOR**

Apellido y Nombres: .....  
 Domicilio: .....  
 Localidad: ..... C.P .....  
 Teléfono: ..... E-mail: .....

## ESPECIFICACIONES

Modelo	8091LED SOLAR	
Alimentación	Panel Solar	5.5V 1.8W
Fuente de luz	Luminaria	122 LEDs SMD blancos de alto brillo
Batería	Litio-Ion 3,7V 2400mAh	
Autonomía nocturna (Modo 1)*	8hs aprox.	
Expectativa de vida útil de la batería	Superior a 1000 ciclos	
Temperatura de funcionamiento de la batería	-10°C a 50°C	
Tiempo de recarga alrededor de*	8hs	
Dimensiones de la luminaria	283mm x 90mm x 110mm	
Peso de la luminaria	303g	
Adecuado para uso	Interior/Exterior (Apto Intemperie)	

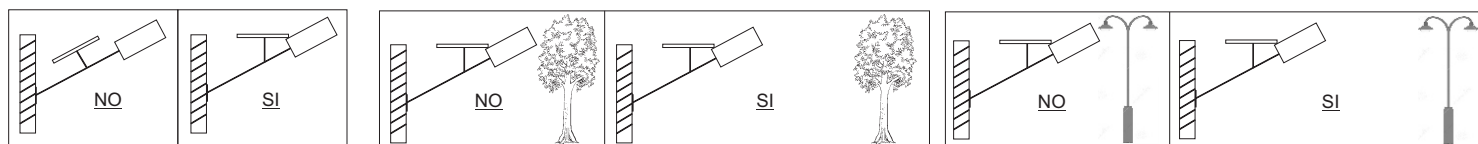


Altura de montaje recomendada

\* Los productos de uso solar están diseñados para autonomía nocturna, con carga óptima.

\* El panel solar debe estar montado de modo tal que quede a plena luz del sol, sin sombras de paredes, techos, árboles, etc.

\* Días nublados o con poca horas de sol disminuyen la autonomía nocturna, pero no dañan la batería.



## Certificado de Garantía

**ATOMLUX S.R.L.** garantiza al comprador original, que este Producto adquirido (en adelante "EQUIPO"), funcionará de acuerdo a las especificaciones indicadas en el Manual de Uso adjunto, dentro de las siguientes condiciones:

- 1) La presente garantía cubre al equipo contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material. El tiempo de cobertura de esta garantía comienza desde la fecha de factura de venta al consumidor.
- 2) Tiempos de cobertura:
  - a) 2 años para el equipo, excepto sus baterías y/o lámparas (si el equipo los tuviera).
  - b) 1 año para las baterías; condicionado a verificación técnica en el Servicio Posventa Atomlux acerca del buen uso, y que se haya mantenido al equipo conectado permanentemente a la red de energía.
- 3) Esta garantía no ampara defectos originados por:
  - a) Deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario, tales como sobretensiones, muy bajas tensiones, cortocircuitos, falta de conexión a tierra.
  - b) Conexión, instalación y uso de este EQUIPO no conforme a lo especificado en el Manual de Uso.
  - c) Golpes, maltratos, accidentes de cualquier naturaleza u origen y/o modificaciones no autorizadas efectuadas en el EQUIPO, que pudieran perjudicar, a juicio de **ATOMLUX S.R.L.**, su buen funcionamiento.
  - d) Mal uso de las baterías; por ejemplo: Falta de carga (equipo desconectado de la red de energía) por lapsos mayores a un mes.
- 4) En el caso que el EQUIPO no funcionara de acuerdo a las especificaciones en cualquier momento durante el período de garantía, **ATOMLUX S.R.L.**, a su sola opción reparará o reemplazará dicho EQUIPO sin ningún cargo adicional. La garantía quedará cumplida tanto mediante la entrega de piezas nuevas de recambio como de piezas reacondicionadas a nuevo. Todos los productos o partes reemplazadas pasarán a la propiedad de **ATOMLUX S.R.L.**
- 5) En caso de tener que hacer uso de esta garantía, ésta será realizada en el **Servicio Posventa Atomlux** o distribuidor autorizado sin costo para el cliente; siempre que no se detecten irregularidades en la instalación o en el uso del equipamiento. Para que la garantía sea válida es indispensable que el envío del equipo sea acompañado de la copia de la factura de compra con la fecha, firma y sello de la casa vendedora.
- 6) El Flete y seguro al Servicio Posventa corren por cuenta de quién emite la garantía.
- 7) **ATOMLUX S.R.L.**, efectivizará esta garantía dentro del plazo máximo de 30 días, contados a partir de la fecha de entrada en sus talleres. Por tratarse de un bien fabricado con algunos componentes importados y en caso de no contar con los mismos, el tiempo de reparación estará condicionado a las normas vigentes para la importación de partes.
- 8) Las condiciones de instalación y operación necesarias del EQUIPO, para su correcto funcionamiento, se encuentran indicadas en el Manual de Uso.
- 9) Los repuestos legítimos, que a criterio de **ATOMLUX S.R.L.**, no necesiten de mano de obra especializada para su colocación o reemplazo, deben ser adquiridos en el **Servicio Posventa Atomlux**, de acuerdo con listas de precios oficiales de **ATOMLUX S.R.L.** y según la disponibilidad de stock.
- 10) **ATOMLUX S.R.L.** no se responsabiliza por daños y/o deterioros que eventualmente se pueden ocasionar a terceros. En ningún caso **ATOMLUX S.R.L.** será responsable respecto del comprador o de cualquier otra parte por cualquier daño, incluyendo lucro cesante, ahorro perdido o cualquier otro perjuicio directo o indirecto, relacionado con el uso o con la imposibilidad de uso del EQUIPO, aún cuando **ATOMLUX S.R.L.** o un distribuidor autorizado haya sido advertido de la posibilidad de tal daño o de la posibilidad de reclamo por cualquier tercero.

En ningún caso la responsabilidad de **ATOMLUX S.R.L.** respecto del comprador o de cualquier otra parte (como eventual consecuencia de un reclamo fundado en contrato o en obligaciones extracontractuales) podrá exceder un monto total equivalente al precio de compra del EQUIPO

Importa, Distribuye y Garantiza:

**atomlux** s.r.l.

**Servicio Posventa Atomlux** : Av. Rodríguez Peña 4069, B1650IRE San Martín, Prov. Buenos Aires; Argentina.  
Tel.: 011-4753-7994 - Tel./Fax: 011-4755-1366.  
Website: www.atomlux.com.ar; e-mail: repa@atomlux.com.ar

**SERVICIO POSVENTA atomlux**

Av. Rodríguez Peña 4069. B1650IRE, San Martín, Pcia. Buenos Aires, ARGENTINA

Tel. (54-11) 4753-7994 -- (54-11) 4755-1366

Web Site: www.atomlux.com.ar

E-mail: repa@atomlux.com.ar