

ALARMA SOLAR CON LUZ LED
Solar + Inalámbrica + Recargable
+ Iluminación LED + Control Remoto
Con Accesorios de Montaje

MANUAL DE USO

atomlux

Modelo AS25

atomlux s.r.l.

IMPORTA, DISTRIBUYE Y GARANTIZA



Control Remoto



GARANTIA: 2 AÑOS
HECHO EN CHINA

BATERÍA DE LITIO
INCLUIDA

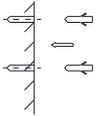
APTO INTEMPERIE
IP55

INTRODUCCIÓN

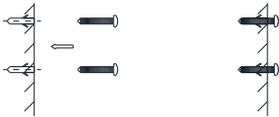
La Alarma Solar con Luz LED ATOMLUX posee una Luz de Advertencia roja y una Sirena de alta potencia sonora que advierten la existencia de movimiento dentro de su área de detección, lo cual es posible a través de su Sensor de Movimiento. También posee una Luz LED blanca que según el modo elegido se encenderá de noche para iluminar el espacio a proteger. Su batería de Litio sellada recargable de gran capacidad brinda la autonomía necesaria para funcionar sin interrupciones durante las 24 horas del día. El Panel Solar incorporado en 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. Este equipo es apto para intemperie. Además posee un control remoto que permite elegir entre varios modos de funcionamiento.

INSTALACIÓN

1. Elija un lugar de instalación para la Alarma. La misma debe ser montada en una pared a aproximadamente 3 metros de altura y de manera tal que su Panel Solar incorporado quede **totalmente expuesto** a la luz solar.
2. Haga los agujeros correspondientes en la pared y coloque los tarugos provistos.



3. Monte los tornillos provistos de manera tal que queden sobresalientes para poder colgar la Alarma.



4. Presione el botón incorporado en la parte trasera de la Alarma y luego cuélguela.



5. Deje cargar la batería a pleno sol durante un día completo. Luego, utilice el Control Remoto provisto para elegir un modo de funcionamiento. Vea la sección "OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO".

PRECAUCIONES Y MANTENIMIENTO

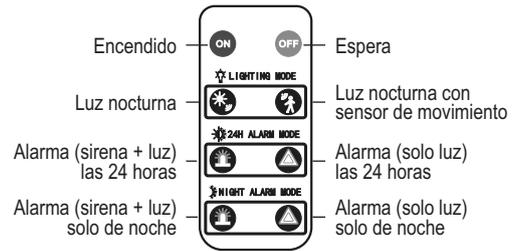
- A) No deje el equipo con la batería descargada por largo tiempo ya que la misma se puede dañar irreversiblemente. Si el nivel de carga de la batería es bajo, el equipo podría producir falsas alarmas.
- B) No deje el equipo con la batería descargada por largo tiempo ya que la misma se puede dañar irreversiblemente.
- 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 LiFePO4.
- E) Proteja este equipo de los golpes. No lo exponga a fuertes vibraciones o estrés mecánico. No lo sumerja en ningún líquido.
- F) No lo monte al lado de otra fuente de luz artificial (como reflectores o luz de calle); impediría que se encienda la luminaria.
- G) Durante el día, el panel solar debe quedar totalmente expuesto a la luz solar.
- H) Para prevenir daños a la visión, no mire directamente a la fuente de luz.
- I) Este aparato y su embalaje no es un juguete y debe mantenerse fuera del alcance de los niños.
- J) 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.
- K) 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.

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO

1. Durante el día, el panel solar cargará la batería sin importar si la Alarma está encendida o apagada. Adicionalmente, si se seleccionó un modo de funcionamiento de 24 horas, la Alarma permanecerá detectando movimiento. De lo contrario, permanecerá en modo de espera.
2. Al llegar la noche, el panel solar dejará de cargar la batería. Si se seleccionó un modo de funcionamiento de solo noche, la Alarma comenzará a detectar movimiento hasta el día siguiente dependiendo del modo seleccionado. Si se seleccionó un modo de funcionamiento de 24 horas, la Alarma continuará funcionando con normalidad.
3. Este ciclo se repetirá día tras día.

Nota: Para el resto de las funciones vea "OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO".

CONTROL REMOTO



OPERACIÓN DEL CONTROL REMOTO

1. **ENCENDIDO:** Presione el botón "Encendido" para encender el equipo si este se encuentra en modo de espera. Si se encuentra apagado, presione el botón trasero del equipo para encenderlo. No se puede encender el equipo con el Control Remoto si se encuentra apagado.
2. **MODO ESPERA:** Presione el botón "Espera" para que el equipo entre en modo de espera. Para un apagado total, mantenga presionado el botón trasero del equipo durante al menos 2 segundos.
3. **LUZ NOCTURNA:** La luz LED permanecerá apagada durante el día y se encenderá automáticamente de noche.
4. **LUZ NOCTURNA CON SENSOR DE MOVIMIENTO:** La luz LED permanecerá apagada durante el día y se encenderá automáticamente de noche. Mientras el equipo detecte movimiento, la luz se encenderá en su brillo máximo. Al no detectar movimiento por al menos 15 segundos, la luz se atenuará hasta volver a detectar movimiento.
5. **ALARMA (SIRENA + LUZ) LAS 24 HORAS:** Al detectar movimiento, se activarán una sirena y una luz de advertencia roja intermitente. Al no detectar movimiento por al menos 45 segundos, ambas se apagarán hasta volver a detectar movimiento.
6. **ALARMA (SOLO LUZ) LAS 24 HORAS:** Al detectar movimiento, se encenderá una luz de advertencia roja intermitente. Al no detectar movimiento por al menos 45 segundos, se apagará hasta volver a detectar movimiento.
7. **ALARMA (SIRENA + LUZ) SOLO DE NOCHE:** Al detectar movimiento durante la noche, se activarán una sirena y una luz de advertencia roja intermitente. Al no detectar movimiento por al menos 45 segundos, ambas se apagarán hasta volver a detectar movimiento.
8. **ALARMA (SOLO LUZ) SOLO DE NOCHE:** Al detectar movimiento durante la noche, se encenderá una luz de advertencia roja intermitente. Al no detectar movimiento por al menos 45 segundos, se apagará hasta volver a detectar movimiento.

NOTA: Usted también puede seleccionar el modo de funcionamiento utilizando el botón trasero del equipo presionándolo una o varias veces hasta conseguir el modo deseado. Al cambiar de modo de funcionamiento, la Alarma puede indicarlo parpadeando una o varias veces.

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

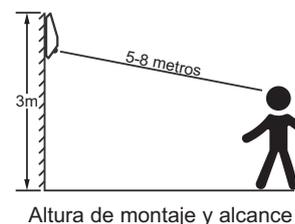
Modelo: Adquirido en:
Domicilio:
Localidad: C.P:
Fecha Compra:/...../..... Factura N°:

DATOS DEL COMPRADOR

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

ESPECIFICACIONES

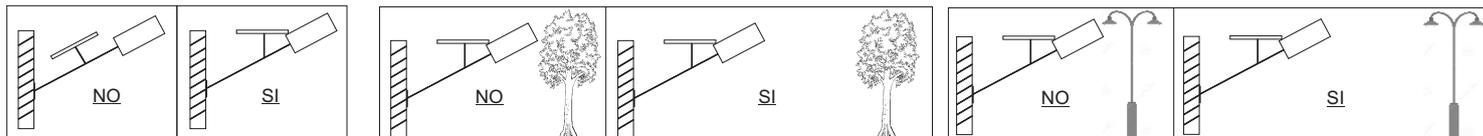
Modelo	AS25	
Alimentación	Panel Solar	5V 0.8W
Fuente de luz	Luminaria	19LEDs blancos + 8LEDs rojos
Batería	Litio-Ion 3,7V 1200mAh	
Expectativa de vida útil de la batería	Superior a 1000 ciclos	
Temperatura de funcionamiento de la batería	-10°C a 50°C	
Tiempo de recarga alrededor de*	8 horas	
Dimensiones	90mm x 155mm x 40mm	
Peso	190g	
Adecuado para uso	Intemperie (IP55)	



* 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