

FAROLA UFO SOLAR

Solar + Inalámbrico + Recargable
Sensor de Movimiento + Control Remoto
Con Kit de Accesorios para Montaje

MANUAL DE USO

atomlux

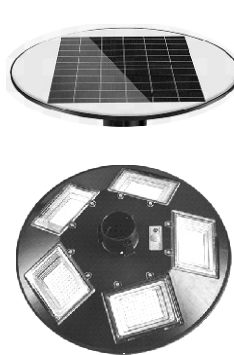
Modelo UFO250Wled

atomlux s.r.l.

IMPORTA, DISTRIBUYE Y GARANTIZA



Control Remoto



GARANTIA: 2 AÑOS
HECHO EN CHINA

BATERÍA DE LITIO
INCLUIDA

APTO INTERPERIE
IP65

INTRODUCCIÓN

La FAROLA UFO SOLAR ATOMLUX posee 5 paneles LED de alto brillo que se alimenta desde su batería de Litio sellada recargable. 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 lo que lo hace inalámbrico.

Gracias a su Sensor de Luz esta Farola UFO Solar se encenderá sólo de noche y se apagará de día automáticamente. Posee un Sensor de Movimiento que ajustará el nivel de iluminación al máximo al detectar movimientos y lo disminuirá por ausencia de este último. Posee un control remoto que provee varios modos de funcionamiento.

Esta Farola UFO Solar se provee con un kit de accesorios que facilita su fijación a paredes. También puede montarse sobre columnas estándar (no provista).

Es apta para intemperie grado IP65, lo que la hace ideal para iluminar patios, parques, jardines, plazas y diferentes espacios al aire libre.

INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

La Farola UFO Solar puede fijarse a una pared o montarse sobre una columna.

La Farola debe quedar montada con el panel solar horizontal; y de modo tal que quede a plena luz del sol la mayor parte del día. Mientras que durante la noche, no debe quedar iluminada por ninguna luz artificial, (puesto que evitaría su encendido).

Para fijarla a una pared:

1. Fije el Soporte curvo provisto a la pared, utilizando los tarugos provistos.
2. Monte la Farola sobre el Soporte utilizando los 3 tornillos de fijación.

Para fijar la Farola a una columna vertical, ésta debe terminar en un caño de 76mm de diámetro. Luego monte la Farola a la columna utilizando los 3 tornillos de fijación.

Para utilizarla por primera vez, permita que el producto se cargue con luz solar plena durante todo un día antes de su activación. Esto cargará la batería en su nivel de almacenamiento óptimo.

A continuación presione el botón ON / OFF en el cuerpo de la Farola una vez. (Ver figura). De esta manera la Farola quedará Activada.

Si es de día, comenzará a parpadear el sensor de movimiento (marcado como Radar Induction), lo que indica que el panel solar está cargando la batería.

Si es de noche se encenderán los 5 paneles LED.

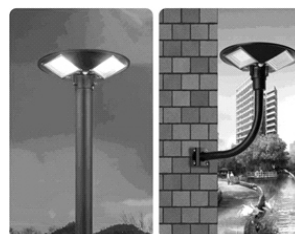
A partir de este momento la Farola funcionará automáticamente. Se encenderá de noche y se apagará de día. Durante la noche encenderá a plena luz cuando detecte un movimiento y se atenuará la luz ante la ausencia de movimiento (después unos 30 segundos).

El resto de los modos de funcionamiento se manejan desde el control remoto.

NOTA: No lo instale al lado de otra fuente de luz artificial (como reflectores o luz de calle); esto impediría que se encienda la luminaria.

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 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.

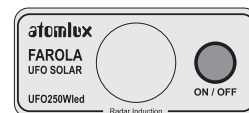


Montaje sobre columna

Montaje a pared



Tornillos de fijación a soporte / columna



CONTROL REMOTO

El Control Remoto provisto con la Farola UFO Solar, permite seleccionar varios modos de funcionamiento:

- Apagado: Presionar OFF
- Encendido: Presionar ON.
- Selección de brillo: Permite seleccionar 4 niveles de iluminación: 25%, 50%, 75% y 100%.
- Modo sensor: Presione Sensor
- Modo siempre encendido: Presione Always.
- Modo Timer + Sensor: Permite seleccionar el tiempo que la Farola permanece encendida durante la noche: 2 horas, 4 horas y 6 horas. En todos los casos actúa el sensor de movimiento.

- 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.

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

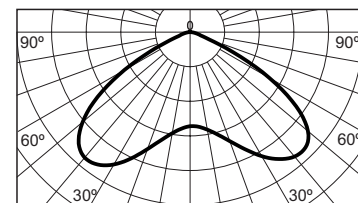
Modelo: Adquirido en:
Domicilio:
Localidad: C.P:
Fecha Compra:/...../..... Factura N°:

DATOS DEL COMPRADOR

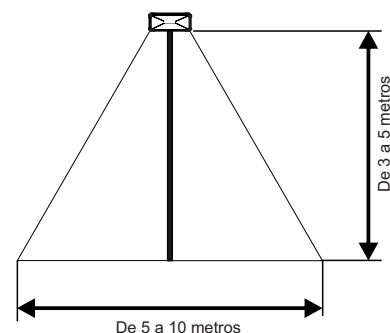
Apellido y Nombres:
Domicilio:
Localidad: C.P
Teléfono: E-mail:

ESPECIFICACIONES		
Modelo	UFO250Wled	
Alimentación	Panel Solar	6V 22W
Fuente de luz	Luminaria	400 LEDs SMD 5730 (similar a 250Wled)
	Temperatura de color	6500K
Batería		Litio-FePO4 3,2V 20Ah
Expectativa de vida útil de la batería		Superior a 1000 ciclos
Temperatura de funcionamiento de la batería		-10°C a 60°C
Tiempo de recarga alrededor de*		10 horas
Rango de alcance del Sensor de movimiento		5 a 10m
Dimensiones de la Farola (diámetro x alto)		550mm x 125mm
Dimensiones del soporte acodado		Ancho 370mm, Alto 400mm, Diámetro 76mm
Peso de la Farola		3,7Kg
Adecuado para uso		Intemperie (IP65)
Grado de protección		IK 10
Modo de funcionamiento		
Modo Sensor de movimiento	Luz nocturna automática con sensor de movimiento	
Modo Siempre Encendido	Luz encendida hasta el fin de su autonomía	
Modo Timer + Sensor	Luz nocturna automática durante 2, 4 o 6 horas con sensor de movimiento	

DISTRIBUCIÓN LUMINOSA

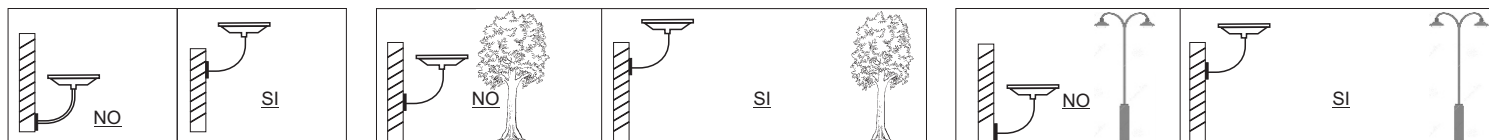


— C0 - C180, 128.7°
— C90 - C270, 45.2°



Altura de montaje y alcance

- * 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, disminuye la autonomía nocturna, pero no daña 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 -- (541-11) 4755-1366

Web Site: www.atomlux.com.ar

E-mail: repa@atomlux.com.ar