



POR FAVOR, LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, NOS RESERVAMOS EL DERECHO DE REALIZAR ACTUALIZACIONES SIN PREVIO AVISO. CONSULTAR LA VERSIÓN MAS RECIENTE EN WWW.ILLUX.COM.MX PUEDE VISITAR NUESTRO CANAL DE YOUTUBE ILLUX.MX EN DONDE ENCONTRARÁ VIDEOS PASO A PASO DE CÓMO INSTALAR NUESTROS PRODUCTOS; EN CASO DE NO ENCONTRAR EL PRODUCTO, ENVIENOS UN CORREO A INFO@ILLUX.COM.MX



MANUAL DE INSTALACIÓN

LUMINARIA LED SOLAR FARI OPERA SMD LED 2835 USO EXTERIOR / SOBREPONER

MODELOS QUE APLICA.

PS-4301.N / PS-4301.N30

PRECAUCIÓN.

- Lea cuidadosamente las instrucciones de instalación a fin de garantizar el funcionamiento óptimo del producto y evitar riesgos durante su colocación.
- Los focos y porciones del producto pueden calentarse al grado de ocasionar severas quemaduras.
- Es recomendable que un electricista calificado sea consultado para la instalación de este producto.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN.

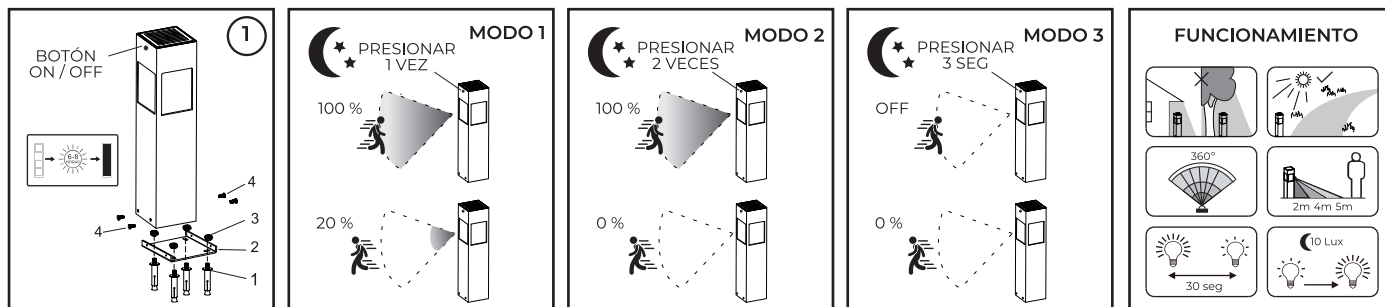
Esta luminaria es ideal para patios, senderos, jardines y lugares con inconvenientes para implementar cableado eléctrico. Útil y de fácil instalación, sin necesidad de procedimientos complicados gracias a el sistema de carga a través de energía solar. Identificar las dimensiones y componentes de la luminaria, así como el área en donde será colocada. Realizar las perforaciones necesarias y utilizar los tornillos y taquetes para fijar la luminaria.

FUNCIÓN DEL PRODUCTO

- Durante el día, el sistema se cargará de 6 a 8 h. La luz permanecerá apagada.
- Por la noche el sistema, se encenderá automáticamente.
- Pulsar el interruptor circular para cambiar el modo de luz de la luminaria. Esta luminaria tiene tres modos diferentes de operar.
- **Modo 1 presionar una vez:** Encendido a modo atenuable - Sensor de movimiento. Cuando se detecte una presencia la luz se encenderá al 100 % y cuando no, se atenuará al 20 % permaneciendo así hasta que vuelve a detectar movimiento. La luz será ligeramente brillante.
- **Modo 2 presionar dos veces:** Encendido a modo ON/Off - Sensor de movimiento. Cuando detecte una presencia, la luz se encenderá al 100 % y si ésta se aleja, la luz se apagará completamente.
- **Modo 3 dejar presionado tres segundos:** Modo apagado. Haya o no alguna presencia, la luminaria permanecerá apagada.
- La luminaria funciona cada día según el modo programado, no es necesario cambiarlo a menos que así lo desee.
- En días muy soleados, la batería puede llegar a cargarse en 6 h y durar hasta 4 h. Si el sensor detecta movimiento dentro del rango, la luz siempre será brillante con un tiempo de retardo de 15 seg y con ausencia de movimiento dentro del área, durante 15 seg la luz entrará en el modo Ahorro de energía y durará hasta 24 h con luz media.
- El sensor detecta movimiento en un rango de 360° entre 4 - 5 m. La luz se enciende bajo 10 Lux de iluminación ambiente.

ATENCIÓN

- El tiempo de exposición solar de los paneles solares tiene una estrecha relación con las condiciones climáticas locales, el lugar de instalación y la dirección, esto influirá directamente en el efecto de carga.
- La vida de servicio de la batería del producto es de más de 5 años. Por lo tanto, no hay necesidad de sustituir la batería en uso.
- El producto debe utilizarse adecuadamente debido a la batería interna. Nunca lo ponga en el fuego, ya que hay peligro de explosión. La pantalla está hecha de materias primas plásticas, por lo tanto, se romperá si se cae o con algo pesado encima.



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS.

LÁMPARA: SMD LED 2835
POTENCIA: 1.5 W máx
PANEL SOLAR: 2 W / 5 V_{DC}
BATERÍA: 3.7 V_{DC} / 2 600 mAh
Batería de iones de litio (Li-ion 18650)
TIEMPO DE CARGA: 6 a 8 h (día soleado)
DURACIÓN DE CARGA: 4 h de luz intensa (carga completa)
ÁNGULO DE DETECCIÓN: 360°
RANGO DE DETECCIÓN: 4 - 5 m
ÁNGULO DE ILUMINACIÓN: 360°
Temp. ambiente máx. de operación: -10 °C a +50 °C



Teléfono de atención a clientes:

(55) 5355 9797
www.illux.com.mx

IMPORTADO Y COMERCIALIZADO POR:

ILLUX DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
RECURSOS PETROLEROS 11, BODEGA 6 Y 7,
COL. INDUSTRIAL LA LOMA, TLALNEPANTLA DE BAZ,
ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO. C.P. 54070

