

PROYECTOR LED SOLAR ALUMINIUM







40W

















FUNCIÓN

Un panel solar es un dispositivo diseñado para capturar la energía del sol y convertirla en energía utilizable. Su función principal es generar electricidad o calor de manera sostenible, utilizando la radiación solar como fuente de energía.

PRECAUCIONES (!)







Estimado cliente, en primer lugar le agradecemos su compra y la confianza depositada en nuestra marca. Por favor lea con atención este manual antes de proceder con la instalación y consérvelo en un lugar seguro para futuras consultas.

- Es indispensable desconectar el suministro eléctrico antes de manipular el artefacto e iniciar la instalación.
- •Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- •No sumerja este producto en agua y no lo manipule con las manos mojadas.
- · No golpee el producto.
- •No instale el producto cerca de fuentes de calor.
- •No manipule el producto cuando esté en funcionamiento.
- •La inadecuada manipulación de los componentes o de la propia luminaria podría dañar su correcto funcionamiento, quedando anulada la garantía del fabricante.
- ·No abra la luminaria bajo ningún concepto.
- •En caso de avería contacte con su proveedor.
- •La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable.
- Cuando la fuente de luz alcance su vida útil, se debe sustituir la luminaria.
- La instalación puede requerir la intervención de una persona cualificada.
- ·Luminaria no apta para cubrir con material aislante

CUIDADO CON EL MEDIO AMBIENTE: Al utilizar energía solar, se disminuye la dependencia de combustibles fósiles, contribuyendo a la sostenibilidad y la protección del medio ambiente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

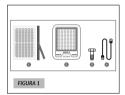
Potencia	Mode l o SKU	Lumens Totales	Autonomía	Batería	Capacidad
30W	3411 - 3411P	3.500 Lm	15 hs.	LiFePo4 Modelo 32700	3.2V / 25.000mAh
40W	3413 - 3413P	4.000 Lm	15 hs.	LiFePo4 Modelo 32700	3.2V / 30.000mAh

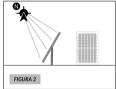
Tiempo de carga	Apertura	Aislación	Material	Vida úti l	Temperatura color	Garantía
4 a 6 hs. (sol pleno)	120°	IP65	Aluminio	25.000 hs	5.700°K	2 años

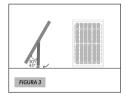


INSTALACIÓN DE LA LAMPARA

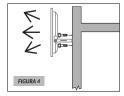
- A. Verifica que la caja incluya: el proyector solar, el panel solar, soportes de montaje, cables de conexión, tornillos y de que no haya daños visibles en los componentes. (FIGURA 1)
- B. Elige una ubicación para el panel solar donde reciba la máxima exposición al sol (preferiblemente orientado al norte en el hemisferio sur o al sur en el hemisferio norte). Asegúrate de que el proyector apunte hacia el área que deseas iluminar. (FIGURA 2)
- C. Utiliza los soportes de montaje incluidos para fijar el panel solar en un lugar elevado y estable, como un poste, techo o pared. Ajusta el ángulo del panel solar para optimizar la captación de luz solar (aproximadamente 30°-45° dependiendo de la latitud). (FIGURA 3)

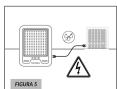


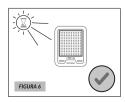




- D. Instala el proyector en la ubicación deseada, utilizando los soportes incluidos. Asegúrate de que esté firmemente asegurado y apuntando al área deseada. (FIGURA 4)
- E. Conecta los cables del panel solar al proyector, asegurándote de que las conexiones sean firmes y estén protegidas contra la humedad. Si los cables son largos, organiza y asegura los mismos para evitar tropiezos o daños. (FIGURA 5)
- F. Deja que el panel solar se cargue durante al menos 6-8 horas bajo luz solar directa. Verifica el funcionamiento del proyector al anochecer. Si es necesario, ajusta la dirección del panel solar o el proyector para obtener el mejor rendimiento. Asegúrate de que los tornillos y soportes estén bien fijados para evitar vibraciones o movimientos. (FIGURA 6)



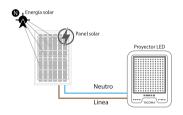






ESQUEMA DE CONEXIÓN ELÉCTRICA

RECOMENDACIONES GENERALES



- 1) Polaridad Correcta: Asegúrate de conectar los terminales correctamente para evitar daños.
- 2) Protecciones Adicionales: Considera fusibles o disyuntores para proteger el sistema.
- Ubicación del Panel Solar: Instálalo en un lugar con máxima exposición al sol, orientado correctamente según la latitud.

2 hs

SECUENCIA DE CARGA

15 hs	12 hs	10 hs	6 hs	5 hs	4115	
10%	20%	30%	50%	60%	70%	100%

EXCLUSIONES DE GARANTÍA

Los defectos causados por una incorrecta manipulación no están cubiertos por la garantía.

- · Cualquier manipulación anula automáticamente la garantía.
- La selección del material por parte de los clientes exime a ESTA EMPRESA de una posible aplicación incorrecta.
- Esta empresa SÓLO se responsabilizará de la calidad de sus productos, siempre que se
- sigan las recomendaciones indicadasy declinará toda la responsabilidad por la:
- Aplicación inadecuada de las luminarias o de las lámparas empleadas
- Incorrecto suministro eléctrico.
- No seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento.

Importador:
TACOMA ARGENTINA S.A.
CUIT: 30-71522063-2
ORIGEN Y FABRICACIÓN: CHINA













