

## PLS-1010

### Manual de usuario

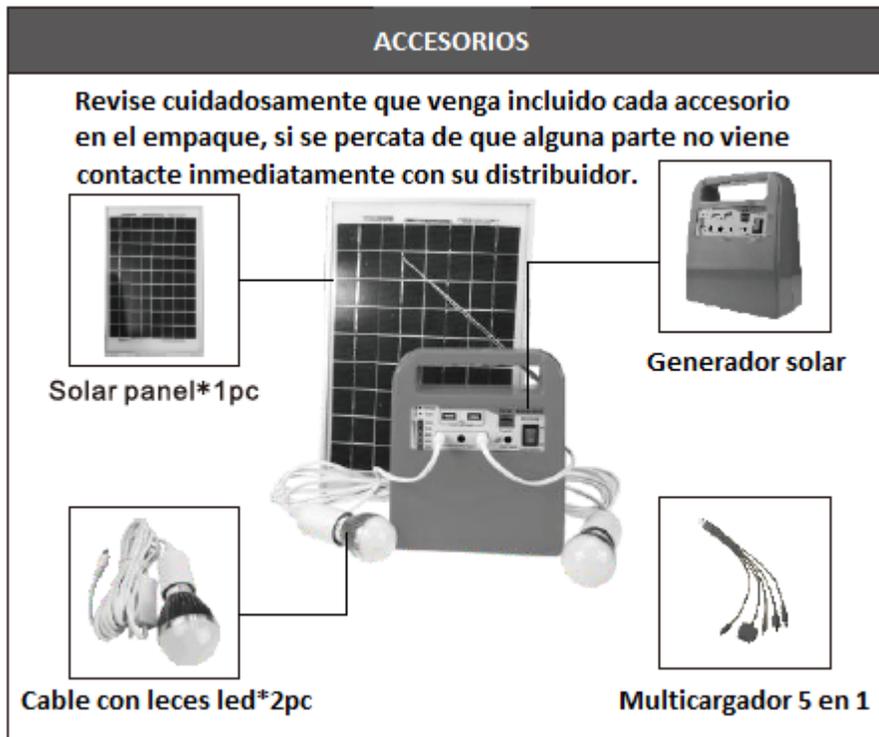
Leer completo el manual antes de usar este producto por primera vez

El sistema de luz solar es un pequeño generador solar que combina las funciones de cargar y de iluminar,

Este modelo esta diseñado especialmente para áreas remotas, ya que puede proporcionar iluminación y soluciones de energía,

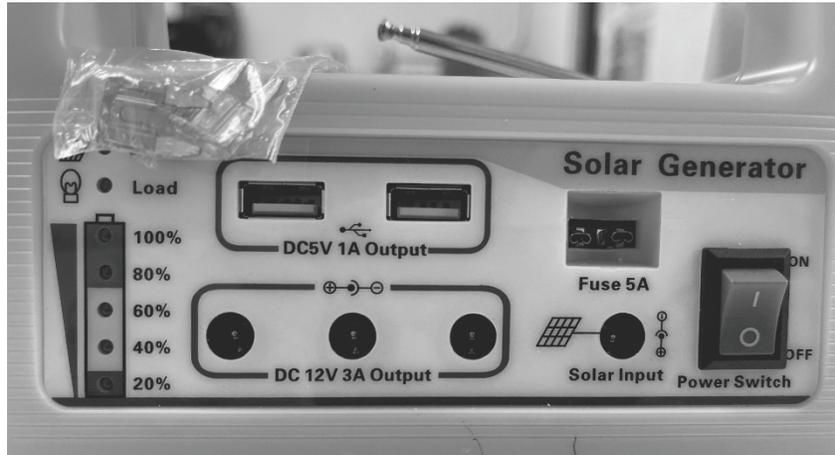
El sistema solar puede ser utilizando en diferentes lugares como: caminos rurales, parques, villas, plazas, escuelas, fabricas o cualquier otro lugar que requiere de iluminación sin necesidad de electricidad, para ahorrar dinero y contribuir con la ecología.

#### PARTES



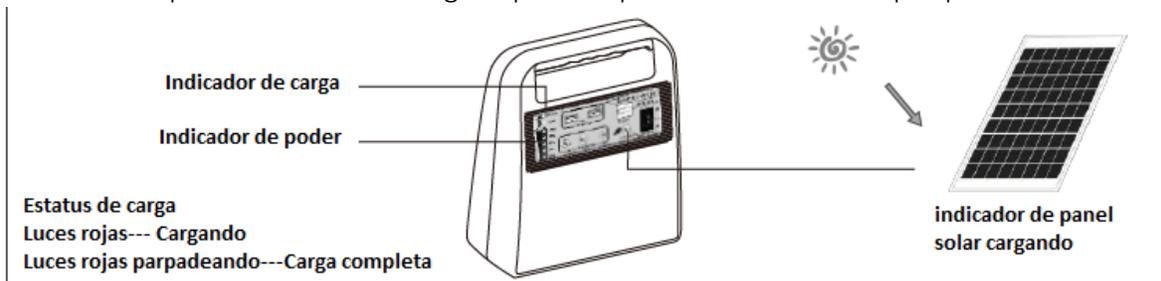
## ENSAMBLAJE

Identifique la bolsa con los fusibles que incluye su producto y por favor conecte un fusible en la ranura "Fuse 5A" del generador solar; en caso de NO conectar el fusible el equipo NO funcionara.

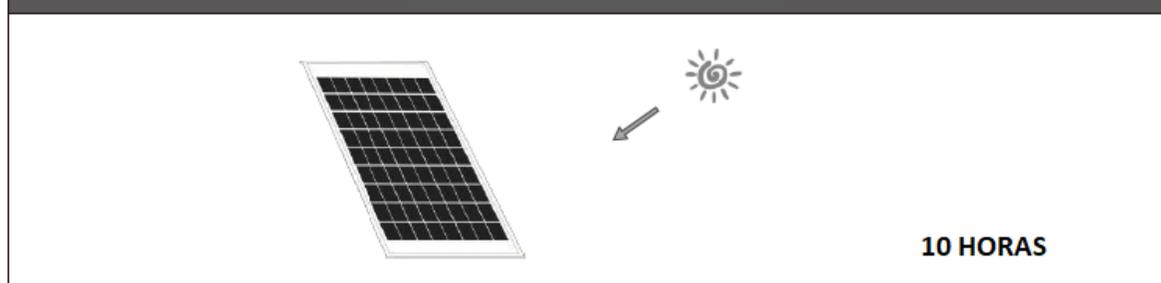


## COMO CARGAR

El panel solar será colocado hacia el sol, luego conecte el cable del puerto de carga solar. Por favor revise que la batería esté cargada por completo antes de usarla por primera vez



## METODO DE CARGA 1



## Segundo paso

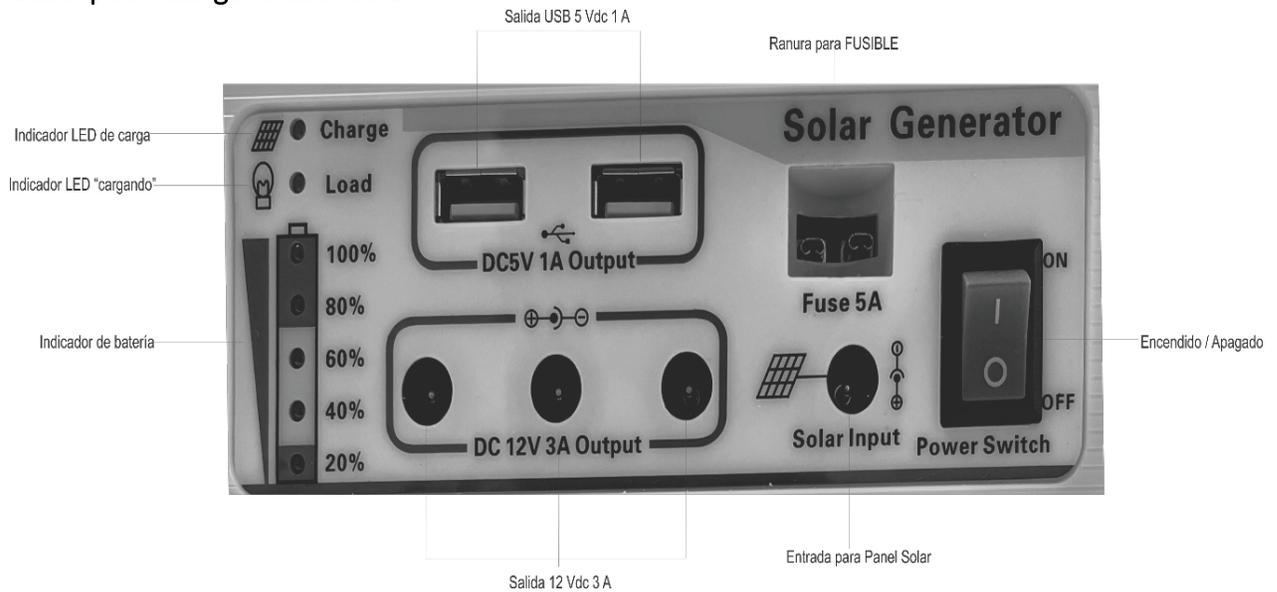
Por favor encienda el switch del sistema solar cuando utilice el sistema

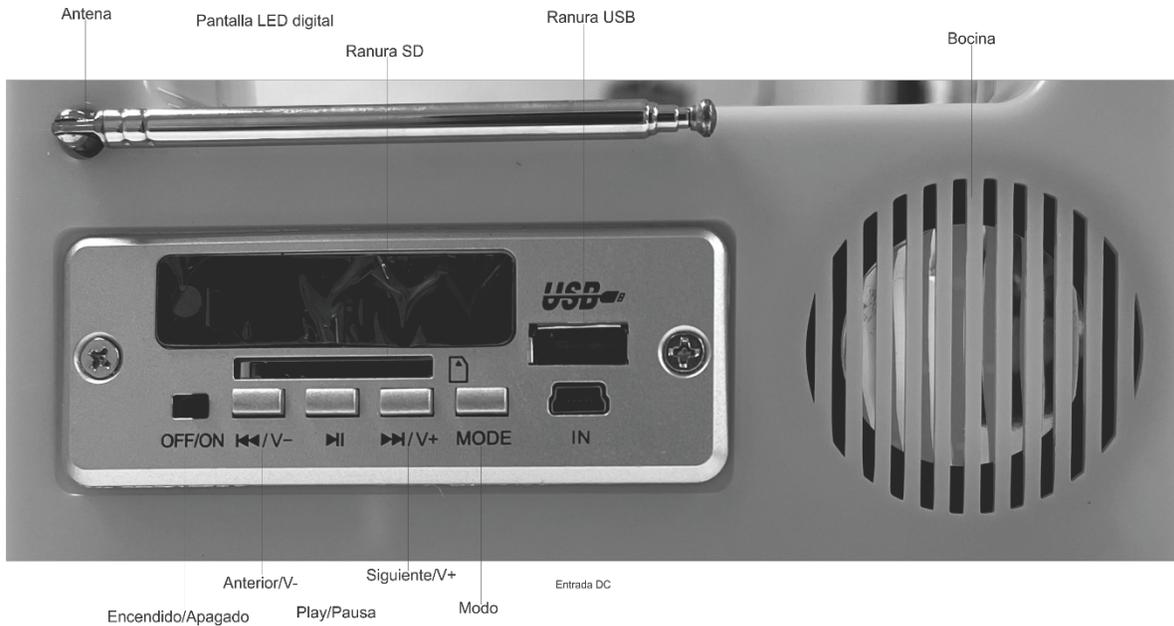
Indicador LED VERDE significa que el sistema esta trabajando correcta mente

Indicador LED VERDE PARPADEANDO significa que el sisteme tien poca carga por lo que se encesita cargarse.

LED VERDE PARPADEANDO significa proteccion de sobre carga por lo que se requiere desconectar todos los aparatos electronicos.

## Descripción del generador solar





### Especificaciones técnicas

Generador

Alimentación: 12 V $\overline{\text{---}}$  7 A (batería recargable)

Recarga: 18 V $\overline{\text{---}}$  10 W

Salida: 5 V $\overline{\text{---}}$  1 A / 12 V $\overline{\text{---}}$  3 A

Tiempo de recarga: 10 h

Tiempo de trabajo: 23 h (con 1 foco) / 11 h (con 2 focos) / 7 h (con 3 focos)

Panel solar

Salida: 18 V $\overline{\text{---}}$  10 W



### IMPORTANTE

Durante el uso del equipo, no coloque equipos alrededor del equipo por lo menos a 30 cm de distancia.

Este equipo no presenta ranuras de ventilación.

No debe situarse sobre el aparato fuentes de inflamabilidad, tales como velas encendidas.

El aparato no debe exponerse a goteo o el ingreso de agua y no debe situarse objetos llenos de líquidos, como vasos, sobre el aparato.

### ATENCIÓN

Las baterías instaladas únicamente deberán ser remplazadas por personal calificado.

Peligro de explosión si la batería no se reemplaza correctamente.

Reemplazar solamente por el mismo tipo o equivalente.

Las baterías (instaladas) no se deben exponer a calentamiento excesivos tales como rayos solares, fuego o similares.

### **PRECAUCIONES**

Cuando el panel solar se esté cargando, por favor NO PONGA la carcasa del generador solar al sol.

El sistema debe mantenerse en lugares secos y fríos.

El sistema debe cargarse al menos una vez al mes.

El sistema debe mantenerse limpio constantemente y en buen funcionamiento.

Mantenerse lejos de objetos inflamables u objetos corrosivos.

Está prohibido tirarlo o arrojarlo.

Cualquier remoción o modificación o remoción no autorizada, no somos responsables por la reparación en garantía.