



## SISTEMAS DE ILUMINACIÓN SOLAR

El sistema de iluminación solar funciona sin energía de la red, depende solo de la energía solar que es limpia y cuida el medio ambiente

Ref. SGSSL-01



DATOS TÉCNICOS

Lámpara solar 1000 Lumens  
 Material Aluminio  
 Tamaño del producto: 470\*227\*44mm.  
 Panel solar: 7W.  
 LED Lumens: 10W(1000 Lumenes).  
 Capacidad de la batería: 13000mAh/3.7V.  
 Altura de la instalación: 3-5 Metros.  
 Área de aplicación: Jardín, parque, calle o camino.  
 Distancia entre lamparas: 6-8 metros de ancho.  
 Volumen Peso / PCKG): 7KG/PC

Ref. SGSSL-02



DATOS TÉCNICOS

Lámpara solar 2000 Lumens.  
 Material Aluminio.  
 Tamaño del producto: 783\*227\*44mm.  
 Panel solar: 15W.  
 LED Lumens: 20W(2000 Lumens).  
 Capacidad de la batería: 26000mAh/3.7V.  
 Altura de la instalación: 4-6M.  
 Área de aplicación: Jardín, parque, calle o camino.  
 Distancia entre lamparas: 8-10 metros de ancho.  
 Volumen Peso / PCKG): 12KG/PC

Ref. - SGSSL-01



DATOS TÉCNICOS

Garantía 1 Año  
 Batería de Li-ion: 12000m Ah 3.7V  
 Panel Solar: 6.8W  
 LED de 1000 Lumens  
 Impermeable - IP65  
 Tamaño del Producto - 450 \* 246 \* 86mm  
 Temperatura de Trabajo -25° a 65°  
 Tiempo de carga: 9 - 10 horas  
 Tiempo de iluminación: Más de 4 noches  
 Modo de iluminación:  
 Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI,ISO

Ref. - SGSSL-03



DATOS TÉCNICOS

- Lámpara solar 3000 Lumens.
- Material Aluminio.
  - Tamaño del producto: 1098\*227\*164mm.
  - Panel solar: 22.7W.
  - LED Lumens: 30W(3000 lumens).
  - Capacidad de la batería: 39000mah/3.7V.
  - Altura de la instalación: 5-8 Metros.
  - Área de aplicación: Jardín, parque, calle o camino.
  - Distancia entre lamparas: 10-12 metros de ancho.
  - Volumen Peso / PCKG): 15KG/PC

## Ref. SGESE-01



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED - 20 lumens 2700K~6500K
- Panel solar 17% de eficiencia
- Batería Li-ion - 600mAh,3.7V
- Impermeable - IP68
- Material - Acero Inoxidable
- Soporta 1000 kg de carga
- Tamaño del Producto - 128 \* 58 mm
- Tiempo de carga solar - 6 a 7 horas de luz solar
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Modo de Iluminación 12 horas en la noche

## Ref. SGESE-06



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 20 lumens, 2700K ~ 2900K
- Panel solar: 1W 5.5V
- Batería Li-ion - 2000mAh,3.7V
- Modo de iluminación:Brillo completo toda la noche
- Tamaño del Producto - 200mm \* 123 mm \* 64 mm
- Material - Aluminio + ABS.
- Resistente al agua
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de iluminación: Más de 3 noches
- Tiempo de carga: 11 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGE~~S~~L-25



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 70 lumens
- Panel solar 1.6W 5.5V
- Batería de Li-ion: 2000 mAh 3.7V
- Impermeable - IP65
- Material: Aluminio
- Tamaño del Producto: 264 \* 160 mm
- Temperatura de Trabajo: -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 7 a 8 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Modo de Iluminación - Más de 2 noches

## Ref. SGE~~S~~GL-01



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 100 lumens
- Panel solar: 1.6W 5.5V
- Batería Li-ion - 2000mAh,3.7V
- Tamaño del Producto: 176 \* 176 \* 277 mm
- Temperatura de Trabajo: -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 7 a 8 horas
- Certificación: CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGESGL-02



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 200 lumens
- Panel solar 1.6W 5.5V
- Batería de Li-ion - 2000 mAh 3.7V
- Impermeable - IP65
- Tamaño del Producto - 176 \* 176 \* 802 mm
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 7 a 8 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGESGL-03



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 200 lumens
- Panel solar 1.6W 5.5V
- Batería de Li-ion - 2000 mAh 3.7V
- Impermeable - IP65
- Material - Aluminio
- Tamaño del Producto - 176 \* 176 \* 438 mm
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 7 a 8 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

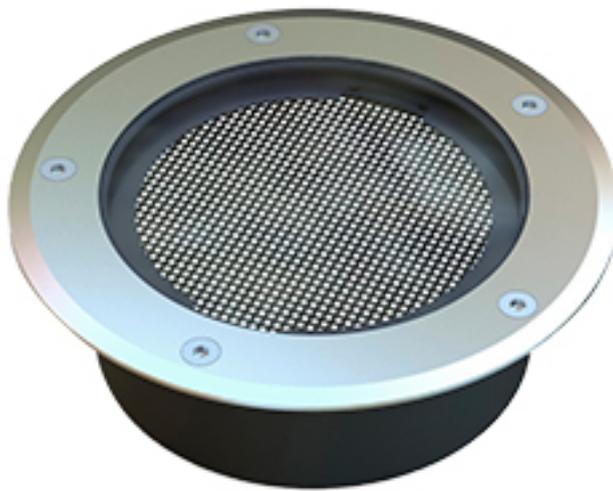
## Ref. SGESLL-02



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- Panel solar de 6W
- LED 3W, 44 LEDs, RGB
- Batería Li-ion - 8000mAh, 3.7V
- Impermeable - IP65
- Material: Aluminio + vidrio templado
- Tamaño del Producto: 242.5 \* 120.5 \* 92 mm
- Tiempo de carga solar: 9 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI, ISO
- Modo de Iluminación: 8 horas por noche, 5 horas al 100% de brillo y luego 3 horas al 50% de brillo

## Ref. SGESLL-05



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- LED de 30 Lumens, 2700K ~ 6500K
- Batería de Li-ion - 2000mAh, 3.7V
- Panel solar 1W.5.5V - Distancia de interacción: 5 ~ 50 CM
- Tiempo de iluminación 4 Noches
- Batería de Li-ion - 2000 mAh 3.7V
- Impermeable - IP65 -
- Material: Acero inoxidable
- Soporta 1000 kg de carga
- Tamaño del Producto - 170 \* 55 mm
- Tiempo de carga solar: 11 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGSML-01



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- Panel solar de 5W
- Batería: 8000mAh - 3.7V
- LED de 1000 lumens, 2700K ~ 6500K
- Modo de iluminación:
- Iluminación tenue de 150 lumens + sensor de movimiento
- Material: Aleación de aluminio + vidrio templado.
- Tamaño del Producto 275 \* 135 \* 190 mm
- Tiempo de carga: 9 horas
- Tiempo de iluminación: Más de 5 noches
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI,ISO

## Ref. SGSML-02



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- Panel solar: 0,5W
- Batería de Li-ion: 2000 mAh 3.7 V
- LED de 200 lumens
- Sensor de Movimiento: 3~5 metros, ángulo de 120°
- IP65 Resistente al agua
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches 12 horas continuas
- Tamaño del Producto 13 \* 6 \* 12 cm
- Opción para cambiar de luz blanca a Cálida.
- Tiempo de carga: 22 Horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGSML-02



### DATOS TÉCNICOS

- Garantía 1 Año
- Panel solar: 0.8W 5.5V
- Batería de Li-ion: 2000 mAh 3.7 V
- LED de 300 lumens ultrabrillante
- Material - ABS + PC.
- Tamaño: 202\*118\*108mm.
- Impermeable - IP65
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 12 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI

## Ref. SGPV-G001



### DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/4.5W
- LED: 2W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 200lm ~ 220lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 6 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G004DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/.5W
- LED: 2W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 200lm ~ 220lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 6 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G005DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.8W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 9 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G006DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 12 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G007DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 10 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G008DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.8W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 9 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G009DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 9 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G011DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/7W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 200lm ~ 220lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 4 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G012DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/6.5W
- LED: 2W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 200lm ~ 220lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 4 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G013



DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W, 10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 10 horas
- Batería de Litio: 6.4V, 4.5AH

Ref. SGPV-G014



DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1W, 10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 100lm ~ 120lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 10 horas
- Batería de Litio: 6.4V, 4.5AH

Ref. SGPV-G015DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 10 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGPV-G017DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/2.5W
- LED: 1.4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -15° a 65°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 140lm ~ 160lm
- Ángulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 10 horas
- Batería de Litio: 6.4V,4.5AH

Ref. SGESE-04DATOS TÉCNICOS

- Garantía 2 Años
- Panel solar 15.6w 5.5V
- Batería Li-ion - 26000 mAh 3.7 V
- Batería reemplazable
- Resistente al agua
- Material: Aleación de aluminio + ABC.
- Tamaño del Producto: 526\*163mm
- Temperatura de Trabajo: -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 9 a 10 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Altura de Instalación: 3 - 4 metros

Ref. SGESE-24DATOS TÉCNICOS

- Garantía 2 Años
- Led de 3000 Lumens, 2700k~6500K
- Panel solar: 50W 30V
- Batería Li-ion - 461.76WH 22.2 V
- Resistente a la intemperie
- Material - Aleación de aluminio + ABC.
- Tamaño del Producto - 935 x 905 x 234 mm
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 9 a 10 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Altura de Instalación: 4 - 6 metros

Ref. SGESLL-01DATOS TÉCNICOS

- Garantía 3 Años
- Panel Solar 13.5W \* 3 5.5V
- LED de 1200 Lumens
- Batería Li-ion - 26000\*3 mAh 3.7 V
- Soporta 3 noches de iluminación
- Resistente al agua
- Material - Aleación de aluminio + PC.
- Tamaño del Producto - 1194 \* 1182 \* 333mm
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 10 horas
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Altura de Instalación - 5 metros

Ref. SGESLL-04DATOS TÉCNICOS

- Garantía 3 Años
- Panel Solar 13.5W 5.5V
- LED de 400 Lumens
- Resistente al agua
- Material - Aleación de aluminio + PC.
- Tamaño del Producto - 752 \* 459 \* 153mm
- Temperatura de Trabajo -25° a 65°
- Tiempo de carga solar: 10 horas
- Tiempo de iluminación: Más de 3 noches
- Certificación - CE,ROHS,FCC,BV,BSCI
- Altura de Instalación - 3 metros

Ref. SGPV-MS001



DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/9W
- LED: 4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 400lm ~ 440lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 8 horas
- Batería de Litio: 7.4V,10AH

Ref. SGPV-MS002



DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/6.5W
- LED: 2W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 200lm ~ 220lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 4 horas
- Batería de Litio: 7.4V,4.5AH

Ref. SGPV-MS003DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/13W
- LED: 4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 400lm ~ 440lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 6 horas
- Batería de Litio: 7.4V,10AH

Ref. SGPV-MS004DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 9V/14W
- LED: 4W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 400lm ~ 440lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 6 horas
- Batería de Litio: 7.4V,10AH

Ref. SGPV-MS005DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 18V/20W
- LED: 12W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 1200lm ~ 1320lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 7 horas
- Batería de Litio: 12V,12AH

Ref. SGPV-MS006DATOS TÉCNICOS

- Panel solar Monocristalino 18V/20W
- LED: 12W,10\*18mil
- Material en aluminio
- Temperatura de Trabajo -30° a 60°
- Vida útil del LED: Más de 50000 horas
- Flujo luminoso: 1200lm ~ 1320lm
- Angulo de iluminación: 120°
- Tiempo de iluminación - Más de 3 noches
- Tiempo de carga solar - 9 horas
- Batería de Litio: 12V,16AH