



## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO DATASHEET

+34 968 97 88 06  
[info@newgarden.es](mailto:info@newgarden.es)  
[www.newgarden.es](http://www.newgarden.es)

**NOMBRE/NAME:** GRETA SOLAR+BATTERY NEGRO  
**REF.:** LUMGRE080NXSWNW **EAN:** 8435578504810



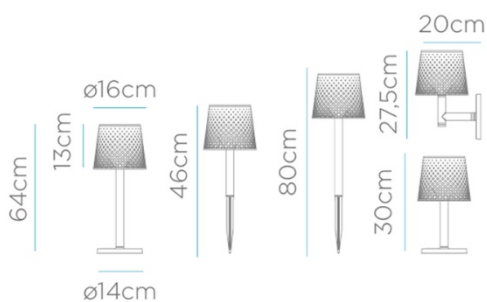
**Material:** Recycled plastic

**Pallet EU 80x120x180:** - unds/units

**Packaging\*:** 23,5x22x16,5cm

**Gross Weight (Packaged Weight):** 0,7kg

### Medidas\*/Dimensions\*



Box simulation

\* Debido a la naturaleza del proceso las dimensiones pueden variar ligeramente  
\* Due to the nature of the process, dimensions can change lightly.



## FICHA TÉCNICA DE ACABADO DATASHEET

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### TECHNICAL INFORMATION

- **Tipo:** GRETA
- **Type:** GRETA
- **Conexión:** MicroUSB / Panel solar
- **Connection:** MicroUSB / Solar Panel
- **Método de carga:** DC 5V
- **Charging method:** DC 5V
- **Panel solar integrado:** Si
- **Integrated solar panel:** No
- **Tecnología de iluminación:** LED
- **Illumination technology:** LED

### RENDIMIENTO Y AUTONOMÍA

#### PERFORMANCE AND AUTONOMY

- **Batería:** 2x1800mAh Litio(incluida)
- **Battery:** 2x1800mAh Litium (included)
- **Autonomía Carga directa:** Hasta 30 horas
- **Battery life by direct charging:** Until 30 hours
- **Autonomía Carga Solar:** Hasta 30 horas
- **Battery life by Solar charging:** Until 30 hours
- **Potencia Carga Solar:** N/A
- **Solar panel power:** N/A
- **Número de leds:** 16
- **Number of LEDs:** 16
- **Tiempo de carga directa:** 4-8h
- **Direct charging time:** 4-8h
- **Potencia Real:** 0,5 Watts
- **Real Power:** 0,5 Watts
- **Potencia lumínica:** 80 lumenes
- **Lighting power:** 80 lumens
- **Superficie Iluminada:** 2 m2 (a 50 luxes)
- **Illuminated area:** 2 m2 @ 50 lux
- **Vida media:** >25.000h
- **Product life time:** >25.000h
- **IP:** 65
- **IP:** 65
- **Temperatura luz:** 3000K
- **Light temperature:** 3000K
- **Ángulo apertura luz:** 180°
- **Angle:** 180°
- **Ciclos de carga:** 700 ciclos
- **Battery life (cycles):** 700 cycles
- **Eficiencia:** D
- **Efficiency:** D
- **Iluminación periferia piscina:** No
- **Swimming pool peripheral lighting:** No
- **Potencia de iluminación restituida:** 0,45 W
- **Restored lighting power:** 0,45 W
- **Estilo iluminación:** iluminación decorativa
- **Illumination diffuse light (Decoration)**
- **Rendimiento:** 95%
- **Performance:** 95%

### ALIMENTACIÓN, ACCESORIOS, MATERIALES Y PESOS

#### SUPPLY, ACCESSORIES, MATERIALS AND WEIGHTS

- **Método de carga:** Entrada MicroUSB 5VDC (Solo se incluye cable de carga USB-MicroUSB)/Panel Solar
- **Charging method:** MicroUSB 5VDC input (Only cable USB- MicroUSB included)/Solar Panel
- **Tensión de salida adaptador:** 5VDC
- **Adapter output voltaje:** 5VDC
- **Corriente de carga:** 1A
- **Charging current:** 1A
- **Longitud en cable cargador:** 1 m
- **Adapter cable length:** 1 m
- **Tamaño:** 80 x 16,3 x 16,3 cm
- **Size:** 80 x 16,3 x 16,3 cm
- **Tamaño placa solar integrada:** 16,3 x 16,3 cm
- **Integrated solar panel size:** 16,3 x 16,3 cm
- **Regulador de intensidad:** No
- **Dimmable:** No
- **Detector crepuscular:** Sí
- **Twilight sensor:** Yes
- **Sensor movimiento:** No
- **Motion sensor:** No
- **Color acabado:** Blanco/Negro
- **Finish Color:** White/Black
- **Material:** Plástico reciclado
- **Material:** Recycled Plastic
- **Material secundario:** ABS
- **Secondary material:** ABS
- **Material Panel Solar:** PET
- **Solar Panel material:** PET
- **Mando IR(infrarrojo):** No
- **Remote control (IR):** No
- **Peso batería:** 45grs
- **Battery weight:** 45grs
- **Peso neto:** 0,61 kg
- **Net weight:** 0,61 kg
- **Peso bruto:** 0,775 kg
- **Gross weight:** 0,775 kg