



be happy

## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO DATASHEET

+34 968 97 8806

[info@newgarden.es](mailto:info@newgarden.es)

[www.newgarden.es](http://www.newgarden.es)

**NOMBRE/NAME:** CHLOE PLANT SOLAR SMARTTECH WOOD

**REF.:** LUMCHLPLTSSNW

**EAN:** 8435578501086

**NOMBRE/NAME:** CHLOE PLANT SOLAR SMARTTECH MINT

**REF.:** LUMCHLPLTMNSSNW

**EAN:** 8435578501796



**ME GUSTA SALIR**  
I LIKE GOING OUT



**SOY SUPER FUERTE**  
I AM VERY STRONG



**SOY LIGERO**  
I AM LIGHTWEIGHT



**RECICLAME**  
RECYCLE ME

**Material Principal:** Metal

**Material Secundario:** Polietileno/Polyethylene

**Pallet EU 80x120x180:**

10 uds

### Medidas\*/Dimensions\*

**Ancho:** 45cm  
**Fondo:** 45cm  
**Alto:** 155cm  
**Peso:** 13,25kg

### Packaging\*

**Ancho:** 46cm  
**Fondo:** 46cm  
**Alto:** 37cm  
**Peso:** 15,25kg

\* 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:** Solar Smarttech 2.0 600lm
- **Type:** Solar Smarttech 2.0 600lm
- **Sistema fijación:** Atornillado
- **Acces:** Screwed
- **Conexión:** DC JACK 5,5
- **Connection:** DC JACK 5,5
- **Método de carga:** Cargador AC/DC + carga solar
- **Charging method:** AD/DC charger + Solar charging
- **Panel solar integrado:** Si
- **Integrated solar panel:** Yes
- **Tecnología de iluminación:** LED RGB + W smd alta eficiencia
- **Illumination technology:** High Efficiency RGB + W smd LED high efficiency

### RENDIMIENTO Y AUTONOMÍA

#### PERFORMANCE AND AUTONOMY

- **Batería:** 1x5200mAh Litio(incluida)
- **Battery:** 1x5200mAh Litium (included)
- **Autonomía Carga directa:** 4 - 20 horas
- **Battery life by direct charging:** 4 – 20 hours
- **Autonomía Carga Solar:** 2-6 horas
- **Battery life by Solar charging:** 2 to 6 hours
- **Potencia Carga Solar:** 0,5W
- **Solar panel power:** 0,5W
- **Número de leds:** 10RGB + 9W
- **Number of LEDs:** 10RGB + 9W
- **Tiempo de carga directa:** 4-6h
- **Direct charging time:** 4-6h
- **Potencia Real:** 4,5 W
- **Real Power:** 4,5 W
- **Potencia lumínica:** 600 lumen
- **Lighting power:** 600 lumen
- **Superficie Iluminada:** 10 m<sup>2</sup> (a 50 luxes)
- **Illuminated area:** 10 m<sup>2</sup> @ 50 lux
- **Vida media:** >25.000h
- **Product life time:** >25.000h
- **IP:** 65
- **IP:** 65
- **Temperatura luz:** RGB + W 3000K
- **Light temperature:** RGB + W 3000K
- **Ángulo apertura luz:** 180°
- **Angle:** 180°
- **Ciclos de carga:** 700 ciclos
- **Battery life (cycles):** 700 cycles
- **Iluminación periferia piscina:** Si
- **Swimming pool peripheral lighting:** Yes
- **Potencia de iluminación restituida:** 4,275 W
- **Restored lighting power:** 4,275 W
- **Estilo iluminación:** Iluminación e iluminación decorativa
- **Illumination style:** light and diffuse light (Decoration)
- **Eficiencia LED:** 133 lm/W
- **LED Efficiency:** 133 lm/W

### ALIMENTACIÓN, ACCESORIOS, MATERIALES Y PESOS

#### SUPPLY, ACCESORIES, MATERIALS AND WEIGHTS

- **Método de carga:** Cargador AC/DC + carga solar
- **Charging method:** AD/DC charger + Solar charging
- **Tensión entrada cargador AC/DC:** 85 – 265V AC
- **Adapter input voltaje:** 85 – 265 V AC
- **Tensión de salida adaptador:** 5 VDC
- **Adapter output voltaje:** 5 VDC
- **Corriente de carga:** 1 A
- **Charging current:** 1 A
- **Longitud en cable cargador:** 1,5 m
- **Adapter cable length:** 1,5 m
- **Tamaño placa solar integrada:** 55x66mm Ø
- **Integrated solar panel size:** 55x66mm Ø
- **Regulador de intensidad:** Si
- **Dimmable:** Yes
- **Detector crepuscular:** Si
- **Twilight sensor:** Yes
- **Sensor movimiento:** No
- **Motion sensor:** No
- **Color acabado:** Blanco
- **Finish Color:** White
- **Material:** ABS
- **Material:** ABS
- **Material secundario:** PB
- **Secondary material:** PB
- **Mando IR(infrarrojo):** SI
- **Remote control (IR):** Yes
- **Peso batería:** 90grs
- **Battery weight:** 90grs
- **Material panel solar:** Epoxi
- **Solar panel material:** Epoxy
- **Tipo panel solar:** Policristalino
- **Solar panel type:** Polychrystalline