FICHA TECNICA

Descripción

Lampara multicolor solar.

LMS-03



Fácil selección color: Mini dip switch para combinación o un

solo color.

Solar recargable: área de panel solar 70 cm2

Colores: Visible, infrarrojo y ultravioleta.

Larga duración: Puede durar 2 días funcionamiento continuo

o lugares con poca iluminación

Instalación: se inserta en bocas, claros o huecos de 40 mm -

′0mm.

Protección: Carcasa exterior de PETG y barniz interior de

circuito.

Especificaciones

| Modelo | LMS-03 |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Medidas | Largo 10.4 cm Ancho 6.8 cm Alto 7.5 cm |
| Alimentación | Panel solar 70 x 100 mm @ 5V 160 mA |
| Horas mínimas de sol necesarias | 4 horas (promedio solar annual) |
| por día. | |
| Temperatura de operación | 0-50 °C |
| Humedad | 65% ± 20 % |
| Longitudes de onda de los | 1. Visible 400-780 nm |
| espectros | 2. Infrarrojo 940 nm. |
| | 3. Ultravioleta 390-400 nm. |
| Almacenamiento de energía | Batería recargable ion litio 18650 @3.7V 2500mAh |
| Menor duración de trabajo | 26 horas (@ infrarrojo consumo de 100 mA). |
| Ciclos de funcionamiento | 1000 |



GAMA TECH 7

Av. Ferrocarril 170, CP 38790

Tarandacuao Guanajuato. México.

+52 4731228477, email: gama7505@gmail.com.

REV 2 28 /JUNIO/ 2025 GAMA TECH 7