



4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

Led Solar Duad

Entre 5-10 veces mayor área de iluminación que las lámparas existentes en el mercado.



Características

- Fuente LED (OSRAM) 5050RGB 40pcs
- Panel solar de energía policristalino.
- Batería de ion de litio - 3.7V28.86WH 2.6AH/PC
- Botón de encendido ON/OFF, de presión 1.5seg.
- Tiempo de carga por luz solar - 9 horas.
- Duración de la carga - 10 días (con lluvia).
- 4 modos de iluminación.
- Soporte con 270° de rotación.
- Cable de 5m de extensión entre panel solar y led.
- Resistente al agua.
- Conexión a tierra.



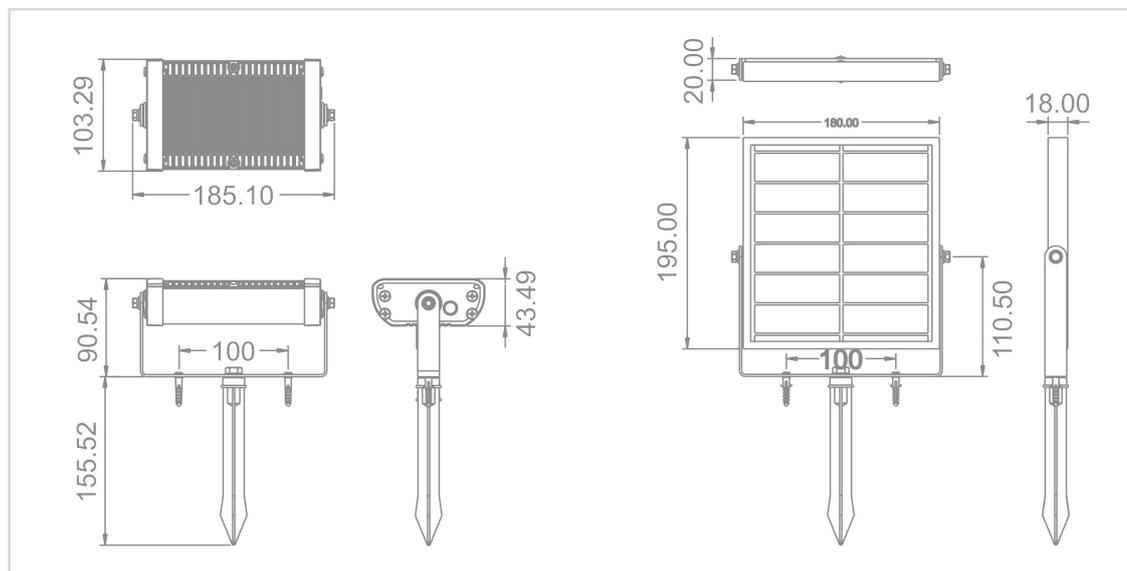
Aplicación

- Ideal para jardines, parques, caminos, estacionamientos, calles privadas, aceras, plazas, campus, aeródromos, granjas, zonas naturales, áreas remotas, etc.

Parámetros

Artículo	Potencia	Panel solar	Modos de Iluminación	Rango IP	Grado de Protección	Eficacia Luminosa	Eficiencia Carga solar
Duad	3.7W	4.35W	M1 - Roja 100% (5H) + 50% (7H)	IP65	IK10	190LM/W	> 19%
			M2 - Verde 100% (5H) + 50% (7H)				
			M3 - Azul 100% (5H) + 50% (7H)				
			M4 - Cambio roja-verde-azul 100% (5H) + 50% (7H)				
			M5 - Apagado				

Dimensiones (unidades en mm)

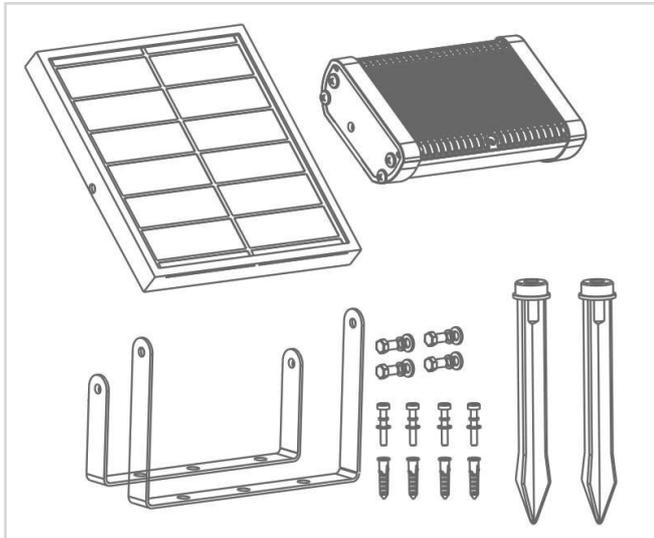




4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

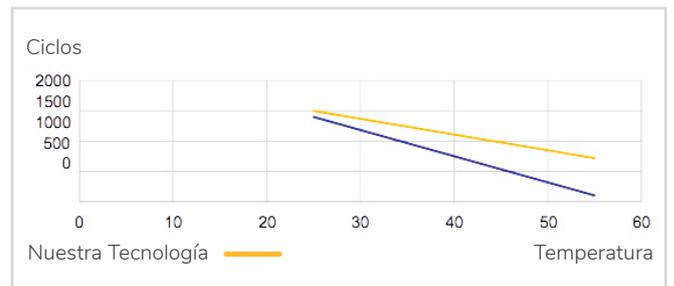
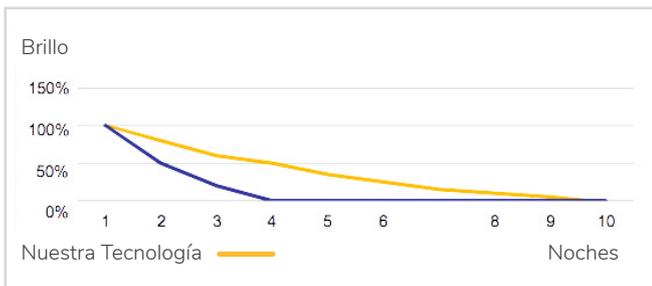
Componentes



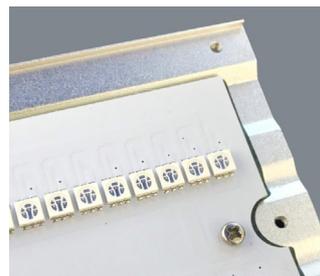
Modos de Iluminación



Comportamiento de la tecnología central frente a la competencia



Imágenes del producto





4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

Ejemplos de uso

