



# 4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación  
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

## Led Solar Rod

La iluminación a pared más profesional.



### Características

- Fuente LED (OSRAM) 2835 40 piezas.
- Panel solar de energía policristalino.
- Batería de ion de litio - 3.7V19.24WH 2.6AH/PC
- Botón de encendido ON/OFF, de presión 1.5seg.
- Tiempo de carga por luz solar - 13 horas.
- Duración de la carga - 10 días (con lluvia). Con indicadores de capacidad: Verde ≥80% / Naranja 50%~80% / Rojo 10%~30%.
- Lámpara de 115mm de diámetro.
- Mando control remoto para diferentes modos de iluminación.
- 3 modos/intensidad de iluminación.
- Receptor de infrarrojos (IR) y lente negra anti-interferencia.
- Resistente al agua.
- Conexión a pared, altura 2,5 a 3,5 m.



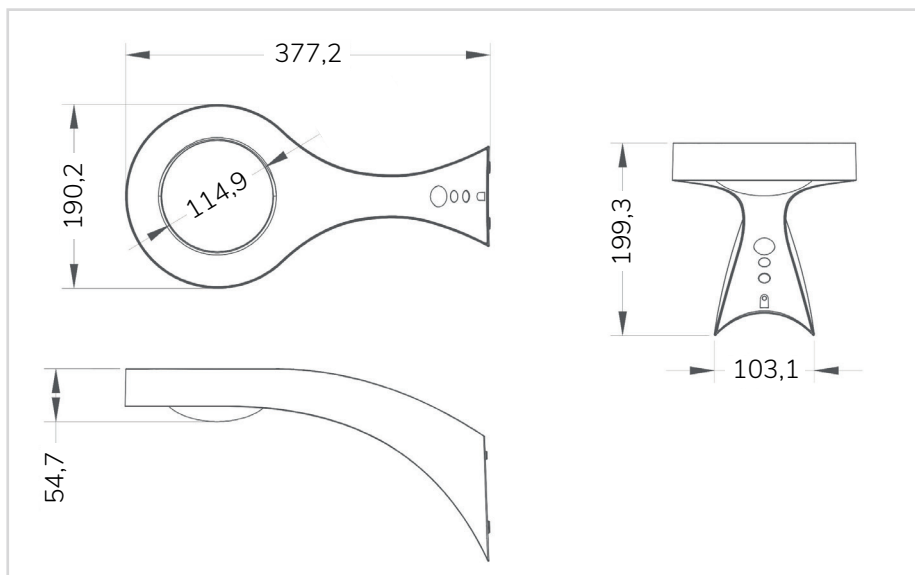
### Aplicación

- Ideal en zonas exteriores donde combinar decoración con iluminación.

### Parámetros

Artículo	CCT	CRI	Potencia	Panel Solar	Modos de Iluminacion	Temperatura Carga / Descarga	Rango IP	Grado de Protección	Eficacia Luminosa	Eficiencia Carga Solar	PIR
Rod	3000K	> 80Ra	20W	2W	M1 - 60LM+PIR 2000LM(10S)	Carga 0~45°C	IP65	IK10	170LM/W	> 19%	120° >5m
					M2 - 120LM+PIR 2000LM(10S)						
					M3 - 200LM(5H)+40LM(7H) / PIR 2000LM(10S)	Descarga -20~60°C					

### Dimensiones (unidades en mm)

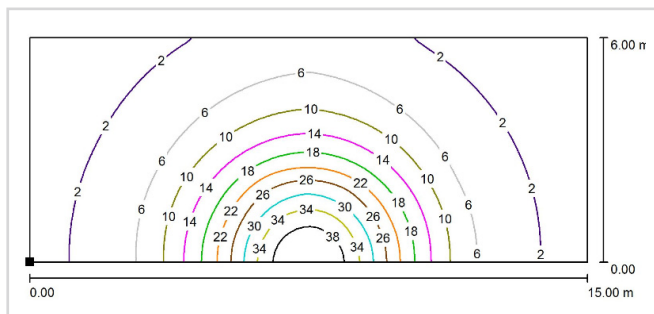




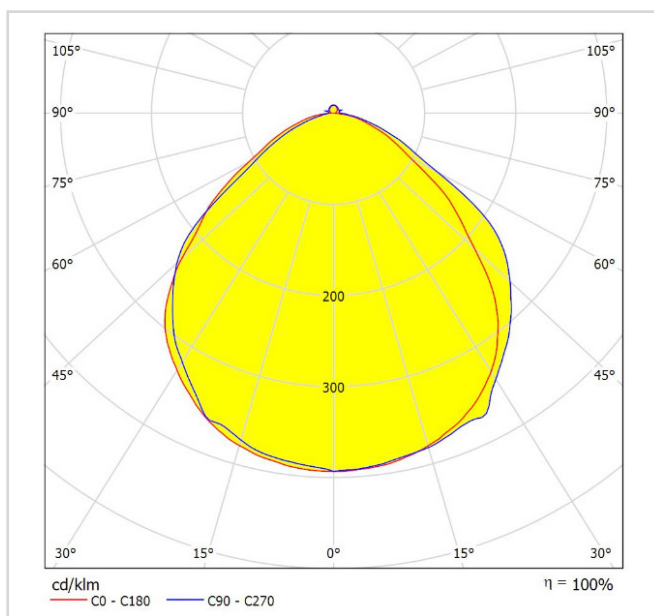
# 4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación  
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

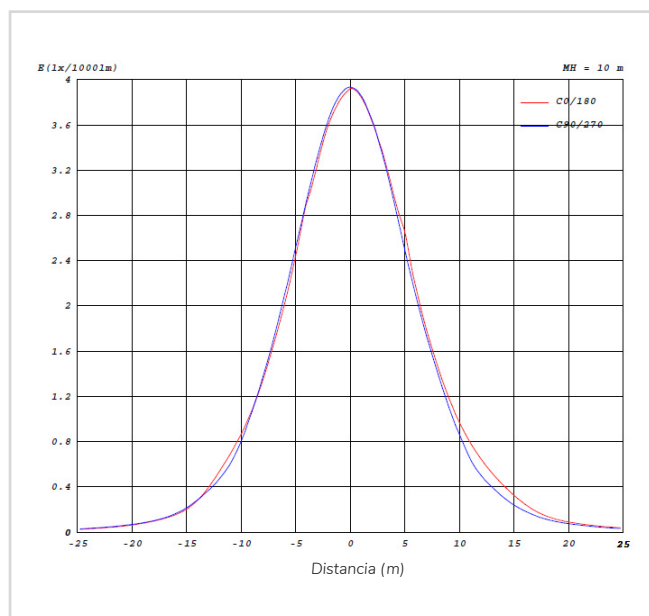
## Simulación del diagrama del radio de alcance



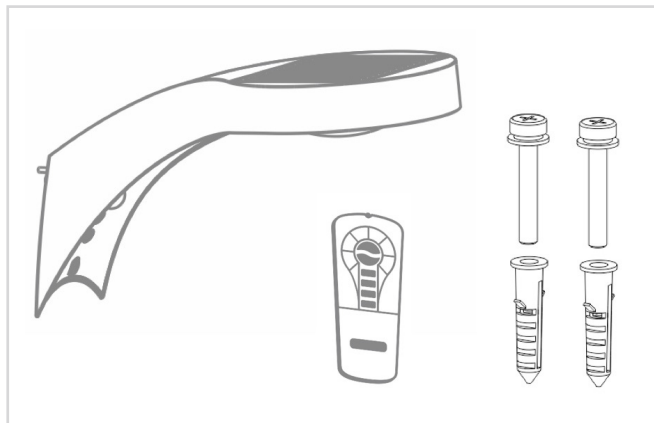
## Ángulo de apertura



## Curva de iluminación



## Componentes



## Disponible en tres colores

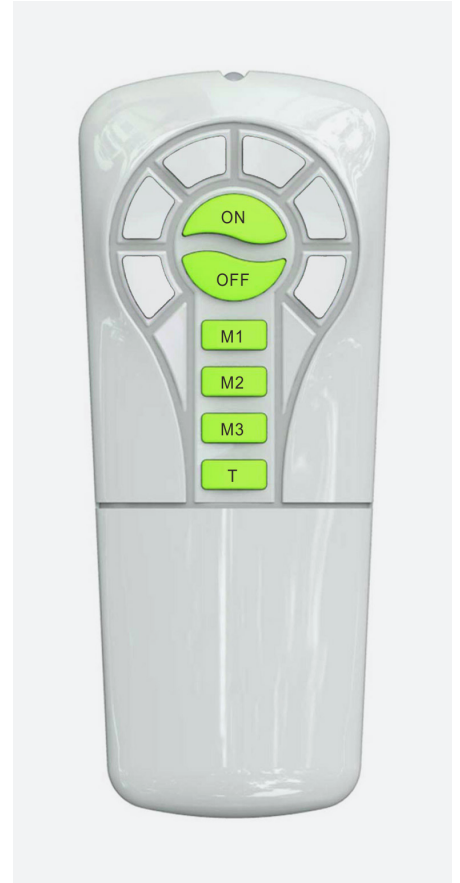
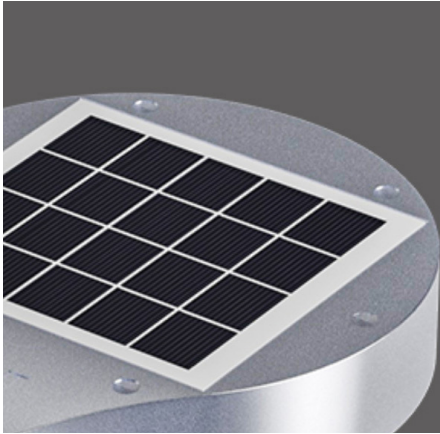




# 4LIGHT

Eficiencia tecnológica e innovación  
Experiencia en el desarrollo de tecnología LED

## Imágenes del producto



## Ejemplos de uso

