

Optiled III Solar PO

Optiled III Solar Panel Orientable. Proyecto de iluminación solar que incluye restricciones para las zonas protegidas tales como áreas astronómicas y áreas de protección a la biodiversidad.

Evita la acumulación de polvo y agua, fácil mantención sin herramientas, sistema de disipación compacto, componentes eléctricos de alta calidad para asegurar la vida útil. Libre de Mercurio, evita la contaminación, sin UV ni infrarrojos.

Cumple con el PE5/07 y el DS1:22 para todo el país y las zonas protegidas.



APLICACIONES

- ☑ Transito vehicular
- ☑ Plazas
- ☑ Parques
- ☑ Estacionamientos
- ☑ Ciclovías
- ☑ Áreas exteriores industriales y mineras

CERTIFICACIONES

- ☑ DS1:22 <7%
- ☑ DS1:22 <1%
- ☑ PE5/07

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- ☑ Aluminio de alta clase.
- ☑ Tiempo de carga: 5 - 7 hrs.
- ☑ Panel solar de silicio monocristalino de alta eficiencia.
- ☑ IP66/IK10
- ☑ 5 años de garantía.
- ☑ Diámetro de poste para instalación: 60mm

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- ☑ Lumileds 3030
- ☑ Vida útil: 100.000 hrs.

CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

- ☑ T° de trabajo: -25 ~ +65°C

NÚMERO DE CATALOGO

OPTIISOLAR	POT	33	TEMP	PO4	PS	LED
ID PRODUCTO	POTENCIA	TIPO DE LEDS	CCT	LIFEPO4 BATERÍA	PANEL SOLAR	LAMPARA LED
OPTIISOLAR: OP-TILED III SOLAR PANEL ORIENTABLE	04: 4000 Lm (KST-100) 06: 6000 Lm (KST-100) 08: 8000 Lm (KST-100) 10: 10000 Lm (KST-150) 12: 12000 Lm (KST-150) 14: 14000 Lm (KST-150)	33: LUMILEDS 3030	17: 1700K (<1% del espectro 380-499) 2: 2200K (<7% del espectro 380-499)	04: 24AH 12.8V 06: 36AH 12.8V 08: 48AH 12.8V 10: 60AH 12.8V 12: 72AH 12.8V 14: 48AH 25.6V	04: 18V50 06: 18V80W 08: 18V100W 10: 18V150W 12: 18V170W 14: 36V200W	144PCS: 4000 Lm-6000 Lm-8000 Lm

DIMENSIONES

- ☑ 4LM: PS: 670*450*30mm (KST-100: 579*234*116mm)
- ☑ 6LM: PS: 780*670*30mm (KST-100: 579*234*116mm)
- ☑ 8LM: PS: 840*670*30mm (KST-100: 579*234*116mm)
- ☑ 10LM: PS: 1120*670*35mm (KST-150: 673*260*123mm)
- ☑ 12LM: PS: 1480*670*35mm (KST-150: 673*260*123mm)
- ☑ 14LM: PS: 1490*680*35mm (KST-150: 673*260*123mm)



CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

- ☑ T2M: 18V50W
- ☑ T3M: 18V80W
- ☑ T3M: 18V100W
- ☑ T3M: 18V150W, T3M: 18V170W
- ☑ T3M: 36V200W
- ☑ Índice de Reproducción Cromática: CRI 80