

SOLAR SAIPH PRO 100W

Ficha Técnica

LED
concept®



Descripción:

Luminario solar con panel integrado, con tecnología LED. Cuando el panel recibe la luz solar, se genera el efecto fotovoltaico para producir energía eléctrica y el controlador almacena la energía en la batería.

Por la noche, la batería descarga las luces de la fuente de luz LED, cargando por la noche y ofreciendo beneficios a largo plazo con una inversión única.

Control de luz inteligente, totalmente automático, carga durante el día y encendido por la noche. Adopta un casco de aluminio de una sola pieza; anticorrosivo, impermeable y resistente a los rayos. Está diseñado para iluminación exterior al aire libre. Fuente de alimentación solar, sin cableado.

Tiene una tasa de conversión de eficiencia energética del panel solar del 18%, con una carga de más de 8 horas en condiciones de sol, normales. Puede suministrar energía suficiente para 3 a 4 días de lluvia; por la noche (12 horas por noche).

De fácil instalación. Esmaltado en color negro.

SOLAR SAIPH PRO 100W

Ficha Técnica

Características Eléctricas:

| | |
|-------------------------|--------------|
| Código: | SP10060AXN |
| Potencia: | 100W |
| Ángulo de apertura: | 120° |
| Temperatura de trabajo: | -20°C a 70°C |
| Capacidad batería: | 3.2V 80AH |
| Potencia panel: | 5V 70W |

Características Lumínicas:

| | |
|-----------------------|------------|
| Código: | SP10060AXN |
| Temperatura de color: | 6000K |
| Flujo luminoso: | 17,000LM |
| Vida útil: | 25,000 Hrs |

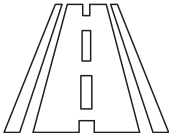



Características Físicas:

| | |
|-----------|---------------|
| Colores: | Negro |
| Montaje: | Poste |
| Difusor: | Cristal claro |
| Material: | Aluminio |

Complementos:

| | |
|------------------------|---------------|
| Piezas por caja: | 1 pz |
| Peso por caja: | 12 Kg |
| Medidas por caja (cm): | 104 x 38 x 12 |
| Garantía: | 3 años |

Aplicaciones:

| | | | |
|---|------------|---|------------------|
|  | Vialidades |  | Estacionamientos |
|  | Jardines |  | Fachadas |

Mantenimiento:

El polvo y/o el agua que caen en la superficie del panel durante mucho tiempo, pueden provocar una baja eficiencia en la generación de energía; en este caso se recomienda la limpieza manual, para mantener la superficie limpia y sin obstrucciones para el mejor estado de funcionamiento.

La batería incorporada tiene un pequeño autoconsumo; en caso de no usarse durante mucho tiempo, coloque la lámpara bajo la luz solar para cargarla y asegurarse de que estén en las mejores condiciones.

SOLAR SAIPH PRO 100W

Ficha Técnica



Dimensiones:

