

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

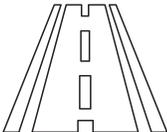
Características Físicas:

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:

