

SOLAR SAIPH PRO 100W

Ficha Técnica

INLUMILE
Los ingenieros en iluminación



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.



La información contenida en esta ficha técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Inlumile los ingenieros en iluminación no se hace responsable por errores u omisiones en este documento. Todos los Derechos Reservados Inlumile.

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

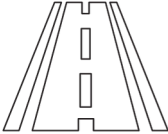
Características Físicas:

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

Complementos:

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

Aplicaciones:

	Vialidades		Estacionamientos
	Jardínes		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 están en las mejores condiciones.

SOLAR SAIPH PRO 100W

Ficha Técnica



Dimensiones:

