

Estrobo LED con Celda Solar



Modelo: EI-GSLS-E

Introducción

La lámpara de obstrucción con led EI-GS-LSE adopta un panel solar de inserción cuya eficiencia de conversión fotoeléctrica es de alto a 19% de diseño integrado, coopera con una batería de fosfato de litio-hierro solar dedicada como fuente de alimentación. El circuito de control adopta el chip de control mcycoco de un solo chip de micro-consumo de energía, que puede controlar la carga y descarga de la batería; Mientras tanto, puede reducir el consumo de energía del circuito de control; La fuente de luz adopta un chip LED de alta eficiencia, que tiene características específicas de alta intensidad de luz, bajo consumo de energía, larga vida útil, etc. La pantalla de la pantalla adopta material de PC, que puede resistir la corrosión, anti-UV anti-choque. La base adopta material plástico dedicado de grado marino, puede aplicarse a vías marítimas y plantas químicas que tienen un ambiente hostil y corrosivo fuerte.

Aplicaciones

- Vías marítimas
- Camino fluvial
- Lagos
- Zona de maricultura
- Puentes
- Torres
- Torre de telecomunicaciones
- Pista del aeropuerto
- Helipuerto
- Barrera de tráfico
- Grúas torre

Aviso de uso

Leer Lea atentamente las instrucciones y luego use el dispositivo correctamente.

- La linterna marina alimentada por energía solar debe instalarse en un lugar soleado para que funcione continuamente.
- Instalar Instale esta luz en el plano de instalación perpendicular al eje de la luz, el plano de instalación debe tener resistencia mecánica.
- Si el dispositivo no funciona la primera vez que lo usa, colóquelo bajo la luz solar para recargar la energía durante 12 horas, funcionará.
- Apague el dispositivo y póngalo a la luz del sol durante 5 días para recargar la energía cada 3 meses si es necesario almacenarlo durante mucho tiempo.
- Si hay algún otro problema, contáctenos.

Especificaciones Técnicas

Modelo	EI-GSL-SE	Tiempo de vida de luz	>100000 horas
Fuente de poder	Panel solar tipo Clase A de alta eficiencia	Color de luz	Roja
Capacidad de batería	3.2V3.3AH	Tipo de batería	Hierro de litio reemplazable batería de fosfato
Energía del panel solar	1.8W	Tiempo de vida del panel solar	>20 años
Consumo	≤0.3W		
Tipo de luz	LED		
Temperatura de trabajo	-40°C~70°C	Tamaño (mm)	186mm (D) ×190mm (H)
Peso	1.2kg	Intensidad de flashes de la luz	33cd
Tiempo de trabajo continuo	> 30días(trabajando 10 horas por día)	Modo de trabajo	Flash/Stand by
IP	IP68	Lumenes	300±100LUX

Funciones y Características

- El tiempo de trabajo continuo en días lluviosos puede alcanzar más de 30 días. (10 horas al día)
- La fotocélula puede encender / apagar la luz en días lluviosos o en la noche automáticamente.
- Estandarización del diseño óptico, alta eficiencia de conversión fotoeléctrica.
- Adopta un chip solar de alta eficiencia, la eficiencia de conversión fotoeléctrica es superior al 19%.
- La integración del diseño a prueba de agua, puede funcionar en remojo en agua de mar, alto grado de protección IP68.
- Adopta un chip LED personalizado especial, la eficiencia de transferencia y la vida útil es más alta que el LED normal.
- El circuito adopta un sistema avanzado de administración de carga y descarga, prolonga la vida útil de la batería de manera efectiva.
- El interruptor de estado de extensión de la lámpara, puede ajustar la base del modo de trabajo de luz constante o intermitente según sea necesario.
- Proporcione la capacidad de protección contra rayos, solidez a la luz, resista la nieve y la lluvia.
- Adopta una batería de hierro de ácido fosfórico solar cuya vida útil puede superar los 3 años , reduce el costo de mantenimiento y dificultad.
- La base adopta material plástico dedicado de grado marino, puede aplicarse a vías marítimas y plantas químicas que tienen un ambiente corrosivo hostil y fuerte.
- Con aguja de ave para evitar la caída de aves.
- Sin radiofrecuencia (RF), sin interferencia electromagnética

Dimensiones

