

Especificación Técnica de Farola Solar

I. Características del Producto

- 1. Todo en Uno: Plug-and-play, fácil de instalar, reduce el período de construcción del proyecto y ■■■■■■■■■ costos ocultos
- 2. Alta Adaptación Ambiental: Somete a un doble tratamiento de anodizado y pulverización electrostática, con clasificación
- 3. Cámara de Video HD: Resolución máxima 2560*1440@15fps, 4MP; Funciones de detección IA: detección humana, mov

II. Solución del Producto Principal

(I) Farola Solar LED (Estándar)

Parámetro	Especificación
Modelo del Producto	HX-SL-100W
Panel Solar	18V 150W
Batería	12.8V 75AH
Sistema Voltage	12.8V
LED	300PCS
Potencia LED	130W
Temperatura Color	2700K-6500K, CRI>80
Eficiencia Luminosa	180LM/W
Tiempo de Trabajo	12h/3 días nublados
Controlador	12.8V MPPT IP68
Potencia Máxima	40W
Tiempo de Carga	3-5 horas
Temperatura Trabajo	-25 ■ ~+65 ■
IP/IK	IP65/IK10
Material	Aleación aluminio
Altura Montaje	<13M
Espacio Lámparas	30-35m
Garantía	3 años LED, 20 años PV, 5 años batería

III. Solución de Función de Control

(I) Control por tiempo (Estándar)	Encendido/apagado automático por luz ambiental, regulación programada.
(II) Control por sensor (Opcional)	Sobre base de control por tiempo, añade sensor de movimiento.

IV. Certificaciones

- Certificación CE
- Resistencia a tifones hasta Categoría 16
- Certificación IP65
- Certificación IK10
- Certificación anticorrosión