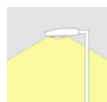




## Farola LED Solar VILLA S1 UFO 60W, CCT+RGB

Farola LED que incorpora un sistema de alumbrado autónomo mediante energía solar. Incorpora sensor de luminosidad y mando a distancia para seleccionar el color de luz deseado para cada momento. Ideal para su instalación donde la red de energía eléctrica no puede llegar.



60W



### ESPECIFICACIONES

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Potencia              | 60W                                   |
| Flujo luminoso        | 2000lm                                |
| Temperatura de color  | RGB + 3000K-4000K-6000K               |
| Chip                  | Epistar                               |
| Interior-exterior     | Exterior                              |
| Protección IP         | IP67                                  |
| Aislamiento eléctrico | Luminaria de clase I                  |
| Batería               | Litio                                 |
| Otros                 | Batería recargable, Kit todo incluido |
| Autonomía             | 8h full power                         |

#### Referencia

LD1150422

#### Color de luz

RGB + Blanco dual

#### Dimensiones del producto

300x300x300mm

#### Dimensiones del packaging

35x35x35cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

### DETALLES

Las **farolas solares LED** tienen grandes ventajas frente a las lámparas convencionales al no requerir canalizaciones de cables, son autoportantes e integran todos los componentes en una sola pieza.

Con el mando a distancia puedes apagar o encender la

farola y elegir entre **blanco cálido**, **blanco neutro** o **blanco frío**. También dispone de un modo RGB con control interno que muestra los colores de forma secuencial y continua (rojo, verde, azul, etc.)

La farola solar incorpora las siguientes ventajas:

## Ficha técnica

Farola LED Solar VILLA S1 UFO 60W, CCT+RGB

LEDBOX®

- Ahorro de energía.
- Incorpora la tecnología LED más avanzada
- Emisión de luz eficiente y de alta calidad ( Índice de rendimiento cromático, CRI>75).
- Ahorro en tiempo y costes de instalación.
- Ahorro en costes de mantenimiento.
- Sin necesidad de fuente de alimentación externa.
- Hace uso de la energía limpia y renovable.
- Reduce la contaminación lumínica.
- Los materiales empleados son completamente reciclables.
- Sistema completamente integrado que ofrece ventajas arquitectónicas.
- Fácil instalación.

### Funcionamiento:

- Durante las horas de luz el sistema capta energía solar y la almacena en sus baterías en forma de energía eléctrica.
- Al anochecer, el sistema de control automáticamente enciende el módulo LED utilizando la energía almacenada, proporcionando la luz necesaria al espacio a iluminar.
- Cuando amanece, el módulo LED se desactiva automáticamente comenzando un nuevo ciclo.
- La Farola Solar está constituida por una luminaria que contiene en su interior todos los componentes eléctricos, por lo que el poste no necesita puerta de registro y no

alberga cables de cobre en su interior.

### Componentes:

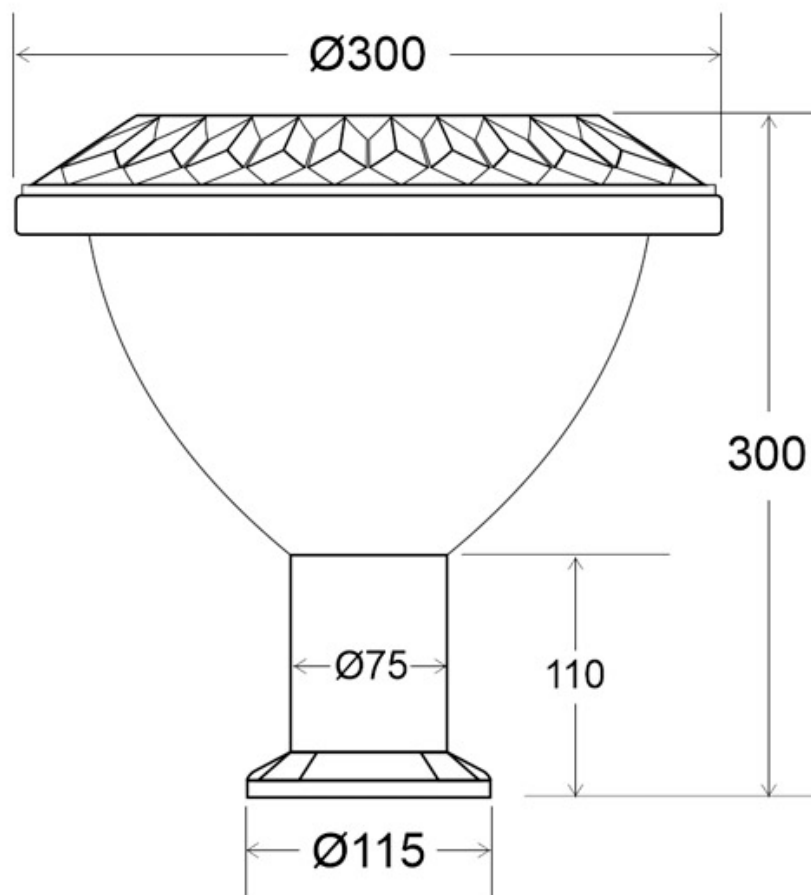
- Chip Led Epistar. Utiliza la tecnología LED más avanzada consiguiendo un alto rendimiento con una alta calidad de luz.
- Cuerpo de la luminaria en plástico ABS
- Batería de litio con un tiempo de carga de 8-10 horas en horas de sol y descarga hasta 8 horas en máxima iluminación y hasta 20 horas con iluminación mínima.
- Sistema óptico, permite enfocar el haz de luz hacia el espacio a iluminar evitando la contaminación lumínica.
- Panel solar fotovoltaico mono-cristalino de máxima eficiencia, capta la radiación solar convirtiéndola en energía eléctrica limpia.
- Baterías de acumulación eléctrica de Litio que almacena la energía captada por el panel solar durante las horas de sol para que ésta pueda ser utilizada durante los periodos nocturnos.

**- Batería de litio 3,2V / 6000mAh**

**- Panel solar 5V/5W alta eficiencia monocristalino**

Incluye: Farola solar y mando a distancia.

### ESQUEMA DE INSTALACIÓN

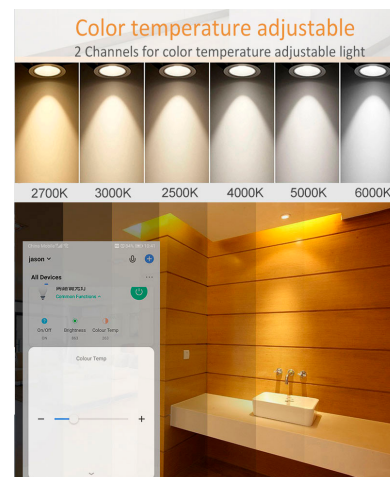


## Ficha técnica

Farola LED Solar VILLA S1 UFO 60W, CCT+RGB

LEDBOX®

### GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.