

## Farola solar LED EVEREST 40W 4900Lm

### Códigos:

Referencia: SFVPPSC40W



### Ficha técnica:

Potencia (W): 40  
Color de luz CCT: 4000K  
Tipo de LED: SMD2835  
Marca del chip LED: SEOUL  
Luminosidad (Lm): 4900  
CRI: +80  
Color acabado: Plata  
Grado IP: IP65  
Grado IK: IK08  
Ángulo luminoso: 120°  
Medidas (mm): 488x1300x117mm  
Material de construcción: Aluminio + PC  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C  
Eficiencia energética 2023: A  
Vida útil: 35.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco neutro 4000K

### Descripción del producto:

**Farola LED solar EVEREST 40W** La farola LED solar EVEREST 40W es una solución de iluminación eficiente y ecológica para áreas exteriores. Con una potencia de 40W y un brillo de **4900 lúmenes**, esta farola proporciona una iluminación brillante y uniforme en espacios al aire libre como calles, parques, plazas y estacionamientos.

Equipada con un panel solar de alta eficiencia, la **farola solar EVEREST** aprovecha la energía solar durante el día para cargar su batería integrada en un tiempo récord de 10-11h, lo que la hace **autónoma hasta 3 días** iluminando en días nublados y sin necesidad de cableado eléctrico. La **luminaria EVEREST** se activa al anochecer y desactiva automáticamente al amanecer gracias a su sensor crepuscular.

Se recomienda su instalación a una **altura de 5 a 7 metros**.

La **farola solar EVEREST** se instala fácilmente en postes o soportes existentes con puntas de Ø60mm, lo que la hace ideal tanto para instalaciones nuevas como para reemplazos de farolas convencionales. No incluye báculo.

Método de trabajo: La farola se enciende al 100% al anochecer, durante 5 horas; después reduce su flujo al 25% hasta el amanecer.

Dimensiones: 488x1300x117mm  
3 años de garantía

#### Características Destacadas:

- Energía Solar: Equipada con un panel solar de alta eficiencia, la **farola SOLAR LED EVEREST** aprovecha la energía solar durante el día para cargar su batería integrada, lo que la hace autónoma y sin necesidad de cableado eléctrico.
- Sensor crepuscular: Cuenta con un sensor crepuscular inteligente que activa automáticamente la iluminación al detectar baja luminosidad por debajo de 10 luxes. Esto permite un ahorro de energía significativo y proporciona seguridad adicional en áreas poco transitadas.
- Durabilidad: Fabricada con materiales de alta calidad, esta **farola LED solar** es resistente a la intemperie y cuenta con una **clasificación IP65**, lo que la protege contra el polvo y la lluvia.
- Fácil Instalación: La **farola solar LED EVEREST** se instala fácilmente en postes o soportes existentes, lo que la hace ideal tanto para instalaciones nuevas como para reemplazos de farolas convencionales.
- Autonomía: Con una batería de alta capacidad, esta farola puede funcionar durante 3 noches sin necesidad de recarga, incluso en días nublados.

#### Especificaciones Técnicas:

- Potencia: 40W
- Flujo Luminoso: 4884 lúmenes
- Temperatura de Color: 4000K (Blanco Neutro)
- Chip LED SEOUL SMD2835
- Panel Solar: 27V, 60W monocristalino
- Batería: 22.2V, 20.8Ah de ión de litio, reemplazable
- Tiempo de Carga Solar: Aproximadamente 10-11 horas en días soleados
- Tiempo de Iluminación: Hasta 3 noches con carga completa
- Ángulo de Iluminación: 120 grados
- Altura de Montaje Recomendada: 5-7 metros

#### Beneficios:

- Ahorro de energía y reducción de costos eléctricos.
- Contribución al medio ambiente con una fuente de energía renovable.
- Iluminación brillante y uniforme para áreas exteriores.
- Seguridad adicional con el sensor de movimiento integrado.
- Fácil instalación y mantenimiento mínimo.

Actualiza tu sistema de iluminación exterior con la **farola LED solar EVEREST 40W**. Disfruta de una iluminación eficiente, autónoma y respetuosa con el medio ambiente. Aprovecha la energía del sol y mantén tus espacios exteriores bien iluminados.

#### Galería de imágenes:

