

Baliza Solar LED - Sobremuro - Cuadrada - Aluminio - 20x20cm - CCT



Código de producto:

Referencia: 91105

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 91105
Potencia nominal : Solar panel 5W/5V
Temperatura de Luz: COLOR SELECCIONABLE: 3000K-4000K-6000K
CRI -Indice Reproducción Cromática: 92
Material de Construcción: Aluminio +PC
Luminosidad-Lm: 300
Tipo de LEDs: 24 Diodos SMD3030
Angulo de Apertura (°): 120°
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Medidas (mm): Solar panel size: 187*187*4mm Lamp size 200*200*101mm
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +40°C
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Material de la Batería : LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphate -LPF: 32650, 3.2V, 5000mA
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): A
Garantía años: 3
Tiempo de encendido : 13H.

Breve descripción del producto:

Ilumina tu jardín con nuestra **Baliza** de aluminio **Solar LED**! Con un chip de alta calidad, esta luminaria de aluminio cuadrada de 20x20cm se monta en la pared o **muro** para una **fácil instalación**.

Ideal para uso **exterior**, cuenta con una batería de 5AH y una duración de hasta 13 horas. **Ahorra energía** y dinero con nuestra Baliza Solar LED!

Descripción del Producto:

Baliza Solar LED - Sobremuro - Cuadrada - Aluminio - CCT

La **baliza solar** es una solución eficiente y sostenible para iluminar tus espacios exteriores.

Con un **panel solar** de 5W/5V y una batería de 5AH, esta lámpara de poste solar funciona completamente con **energía solar** y no requiere de instalación eléctrica costosa. Además, su **diseño elegante** y moderno es ideal para dar un toque de estilo a cualquier jardín o área exterior.

La lámpara cuenta con una serie de características útiles que la hacen ideal para su **uso en exteriores**. Con una lámpara que tiene 24 diodos SMD3030, esta lámpara de poste solar que se puede colocar en **sobremuros**, proporciona una luz clara y brillante con una temperatura seleccionable de color de 3000K Blanco cálido o 6000K blanco frío. La carcasa de la lámpara está hecha de aluminio de alta calidad con una lente de PC que la hace resistente a la intemperie y protegida contra la humedad.

Con un índice de protección **IP65**, esta baliza LED es resistente al agua y puede soportar condiciones climáticas adversas. Además, con un tamaño de panel solar de 187 x 187 x 4mm y un tamaño de lámpara de 200 x 200 x 101 mm, esta lámpara es compacta y fácil de instalar en cualquier lugar al aire libre.

La **lámpara solar** también cuenta con una controladora que regula el flujo de la batería para protegerla si baja su nivel de carga automáticamente, lo que la hace más conveniente y eficiente. Con un tiempo de carga de 4-6 horas, esta lámpara proporciona un tiempo de trabajo de hasta 13 horas, lo que significa que puede funcionar toda la noche sin interrupción si está a plena carga la batería de iones de Litio.

Otra gran ventaja de esta lámpara solar es el ahorro de energía que proporciona. Con su sistema de energía solar, no es necesario conectarla a la red eléctrica, lo que significa que no se incurrirán en costos adicionales de electricidad. Además, su fácil instalación hace que no sea necesario contratar a un electricista para su instalación, lo que también ahorra tiempo y dinero.

Nuestra lámpara LED dispone de batería de litio con una capacidad de 5AH. La batería de litio es una característica clave de la lámpara de poste solar. A diferencia de las baterías convencionales, las **baterías de litio** son altamente eficientes y tienen una larga vida útil, lo que las hace ideales para su uso en sistemas de energía solar. Una de las principales ventajas de las baterías de litio es su alta densidad de energía, lo que significa que pueden almacenar una cantidad significativa de energía en un espacio reducido. Además, las baterías de litio son capaces de soportar una carga y descarga más rápida que las baterías convencionales, lo que las hace ideales para su uso en sistemas de energía solar. Otra ventaja importante de las baterías de litio es su baja tasa de autodescarga. Esto significa que la batería puede mantener su carga por períodos prolongados sin necesidad de una carga constante. Esto es especialmente útil en áreas donde la luz solar puede ser limitada durante ciertos períodos del día o del año.

Si buscas una solución de iluminación sostenible, eficiente y fácil de instalar para tus espacios exteriores, la baliza solar es la elección perfecta. Con su diseño elegante, características útiles y capacidad para funcionar completamente con energía solar, esta lámpara de poste solar es una opción inteligente y económica para cualquier persona que busque una solución de iluminación al aire libre.

Uso de la Baliza Solar LED - Sobremuro - Cuadrada - Aluminio - CCT

