

Lampione solare LED ECO 100W programmabile 2607Lm

Códigos:

Referencia: JD74540

Ficha técnica:

Potenza (W): 100
Temperatura di colore CCT: 6000K
LED: SMD5730
Marca di chip LED: SAN'AN
Lumen (Lm): 2607
CRI: +75
IP: IP65
IK: IK08
Angolo luminoso: 120°
Materiale: Acciaio
Intervallo di temperatura: -20°C ~ +55°C
Classe Energia 2021: A+
Vita stimata di diodo: 40.000h
Certificazione: CE - RoHS
Garanzia: 3 años



Variantes disponibles:

Temperatura di colore: Bianco freddo 6000K

Descripción del producto:

Lampione Solare LED 100W Il **lampione solare LED** da 100W è una soluzione di illuminazione potente ed efficiente, con un flusso luminoso di 2607 lumen. Dotato di chip SANAN ad alta luminosità SMD5730, è disponibile in bianco freddo 6000K. Ideale per illuminare strade, parchi e aree esterne con un sistema di energia rinnovabile.

Questo **lampione solare LED** è perfetto per chi cerca un'illuminazione esterna potente e sostenibile. Con un flusso luminoso di 2607 lumen e una temperatura di colore bianco freddo di 6000K, questo lampione garantisce un'illuminazione chiara ed efficiente. Dotato di chip SANAN SMD5730 ad alta luminosità, offre un'eccellente efficienza luminosa.

Il lampione include un pannello solare policristallino da 35W indipendente, con dimensioni di 36x57cm, che può essere orientato secondo le necessità per massimizzare l'incidenza solare e garantire una carica ottimale. Include una batteria LiFePO4 da 16500mAh, con una vita media di 1500 cicli di carica. Il tempo di carica è di circa 6 ore in pieno sole, offrendo un'autonomia di 2 notti anche in giorni piovosi.

Realizzato in alluminio laccato nero, questo lampione include un braccio per montaggio a parete o su palo. Inoltre, viene fornito con un telecomando che permette di controllare la programmazione del lampione solare LED, offrendo 4 modalità di funzionamento:

- Accensione automatica di notte e spegnimento all'alba.
- Spegnimento totale con accensione automatica per 3-5-8 ore.
- Funzionamento permanente al 50%.
- Funzionamento permanente al 100%.

Specifiche Tecniche

- **Potenza:** 100W
- **Flusso Luminoso:** 2607 lumen
- **Temperatura di Colore:** 6000K (bianco freddo)
- **Chip LED:** SANAN SMD5730 ad alta luminosità
- **Pannello Solare:** Policristallino da 35W (36x57cm)
- **Batteria:** LiFePO4 da 16500mAh
- **Tempo di Carica:** Circa 6 ore in pieno sole
- **Autonomia:** 2 notti anche in giorni piovosi
- **Materiale:** Alluminio laccato nero
- **Montaggio:** Include braccio per parete o palo
- **Telecomando:** Incluso, permette di controllare la programmazione e le modalità di funzionamento
- **Modalità di Funzionamento:** 4 modalità regolabili

Cos'è un Lampione Solare LED?

Un **lampione solare LED** è un dispositivo di illuminazione che utilizza l'energia solare per caricare la sua batteria e alimentare le sue luci LED. Consiste in un pannello solare che cattura l'energia del sole durante il giorno e la converte in elettricità per ricaricare la batteria interna. Al tramonto, il lampione LED utilizza l'energia immagazzinata per fornire un'illuminazione efficiente ed ecologica.

I lampioni solari LED sono ideali per aree esterne dove è necessaria l'illuminazione, come strade, parchi, giardini e cortili. Sono facili da installare, non necessitano di collegamento alla rete elettrica e non emettono emissioni di carbonio, rendendoli un'opzione sostenibile ed economica.

Usi e Applicazioni

- **Illuminazione di strade:** Perfetto per illuminare le vie pubbliche e garantire la sicurezza notturna.
- **Illuminazione di parchi:** Ideale per mantenere illuminate le aree ricreative e di svago.
- **Illuminazione di giardini:** Offre una luce chiara e potente per evidenziare le aree paesaggistiche e decorative.
- **Illuminazione di cortili:** Fornisce un'illuminazione adeguata per godersi le serate all'aperto.
- **Illuminazione di sentieri:** Perfetto per illuminare i percorsi e garantire una circolazione sicura.

Galería de imágenes:

