

Faro LED Solare Portatile 50W - 3CCT - Chip Lumileds IP65



Codice prodotto:

Riferimento: SWL50W-CCT-91333

Specifiche tecniche:

REFERENZA: SWL50W-CCT-91333
Multitensione: DC5V
Temperatura della luce: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
IRC- Indice di Resa Cromatica: 70
Materiale da costruzione: Alluminio + Policarbonato (radiazioni anti-UV)
Flusso Luminoso-Lm: 1500 LM
Fascio Luminoso (°): 120°
Efficienza LED Diode (Lm/W): 120Lm/W
Certificati: CE, CMIM, RoHS
Protezione IP: IP65-Esterno
Vita stimata di diodo (H): 40.000
Dimensioni (mm): 150x122x51 mm
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz
T° Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +50°C
Cicli On/Off: 100.000
Tempo di avvio (s): 0,2s
Materiale batteria: LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF

Breve descrizione del prodotto:

Il **Faretto LED Solare Portatile da 50W** è la soluzione perfetta per un'illuminazione **efficiente ed ecologica**. Con **tecnologia 3CCT** e **1500 lumen**, offre una luce adattabile a qualsiasi esigenza. Il suo **chip Lumileds SMD 2835**, insieme a un **pannello solare monocristallino da 5V/5W** e una **batteria da 3.2V 4Ah**, garantisce prestazioni ottimali e grande autonomia. Grazie al **telecomando**, regola facilmente **temperatura colore, luminosità e modalità di accensione**. Realizzato in **alluminio** e con **certificazione IP65**, è **impermeabile** e perfetto per l'uso esterno.

Descrizione del prodotto:

Faro LED Solare Portatile 50W - 3CCT - Chip Lumileds IP65

Se cerchi una soluzione di illuminazione **efficiente, portatile e sostenibile**, il **Faretto Proiettore LED Solare Portatile 50W** è la scelta migliore. Progettato per offrire **massima potenza luminosa a zero consumo elettrico**, questo proiettore è ideale per **spazi esterni, lavori in aree senza accesso all'elettricità ed emergenze**.

Questo faretto è dotato di **tecnologia 3CCT**, che consente di **scegliere tra tre temperature di colore** (luce calda, neutra e fredda) a seconda delle esigenze del momento. Con una **potenza di 50W e 1500 lumen**, fornisce un'illuminazione **brillante e uniforme**, perfetta per ogni ambiente.

Il **chip LED SMD 2835 Lumileds** garantisce **alta efficienza energetica, maggiore durata e prestazioni superiori** rispetto ad altre tecnologie LED.

Grazie al **pannello solare monocristallino da 5V/5W**, questo faretto sfrutta al massimo l'**energia del sole**, caricando la **batteria da 3.2V 4Ah** per fornire ore di illuminazione **senza bisogno di collegamenti elettrici**. Questo lo rende una **scelta ecologica, economica e affidabile**.

Controllo totale con il telecomando

Questo faretto include un **telecomando** che consente di **regolare la temperatura di colore, l'intensità della luce e selezionare diverse modalità di accensione** secondo le tue preferenze. Non è più necessario avvicinarsi al proiettore per apportare modifiche, ti basta usare il telecomando per configurarlo come desideri.

Facile da usare: adattato alle tue esigenze

Modalità indipendente: Usa il proiettore senza collegare il pannello solare, controllandolo direttamente con il telecomando. In questo caso, **non funziona in modalità automatica**, ma puoi accenderlo o spegnerlo quando vuoi.

Modalità con pannello solare: Mantenendo il pannello solare collegato in modo permanente, puoi **sfruttare la modalità automatica**, che accende il faretto solo di notte e lo spegne automaticamente durante il giorno, grazie al suo **sensore di luminosità (50 lux)**.

Modalità operative

Modalità automatica: Il faretto si accende automaticamente quando rileva una **bassa luminosità ambientale (meno di 50 lux)** e si spegne all'alba. Questa modalità richiede che il pannello solare sia collegato permanentemente.

Modalità manuale: Premendo il pulsante **ON/OFF**, puoi accendere o spegnere il proiettore LED in qualsiasi momento, **indipendentemente dalla luce ambientale**. Ideale per un controllo immediato e semplice.

Telecomando incluso - Comodità totale a portata di mano

Il **telecomando** ti permette di **regolare ogni aspetto del faretto** in modo rapido e senza doverti avvicinare:

- **Pulsante ON/OFF:** accende o spegne il faretto LED in qualsiasi momento.

Scheda Tecnica

- **Pulsante OFF (sensore):** attiva o disattiva la modalità automatica tramite sensore di luce.
- **Pulsanti 3H / 5H / 8H:** programma il faretto per accendersi per **3, 5 o 8 ore consecutive**, ripetendo questo ciclo ogni giorno.
- **Pulsante massima luminosità:** aumenta la luminosità in **intervalli del 20%**, fino a raggiungere il **100%** di intensità.
- **Pulsante minima luminosità:** riduce la luminosità in **intervalli del 20%**, fino al minimo del **20%**, ideale per **risparmiare energia** o creare una **luce più soffusa**.

Realizzato in **alluminio di alta qualità**, il **Faretto Proiettore LED Solare Portatile 50W** è progettato per **resistere a condizioni estreme**. La **certificazione IP65** lo rende **resistente all'acqua, alla polvere e all'umidità**, garantendo un funzionamento affidabile anche sotto la pioggia battente o in ambienti polverosi.

Usi e applicazioni

Grazie alla sua **portabilità, potenza e autonomia**, questo faretto LED è perfetto per:

- **Giardini e terrazze** - Illumina gli spazi esterni senza cablaggi.
- **Cantieri edili** - Ideale per lavori notturni o in aree senza elettricità.
- **Campeggio e attività all'aperto** - Perfetto per escursioni, pesca e picnic.
- **Garage e parcheggi** - Offre illuminazione ottimale senza installazione elettrica.
- **Eventi e fiere all'aperto** - Porta luce a qualsiasi evento senza preoccuparti dei consumi.
- **Situazioni di emergenza** - Utile durante blackout o interruzioni di corrente, fornisce luce immediata.

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti hanno garanzia di QUALITÀ e offriamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA ALL'INGROSSO, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

Immagini aggiuntive:

