

## 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:

