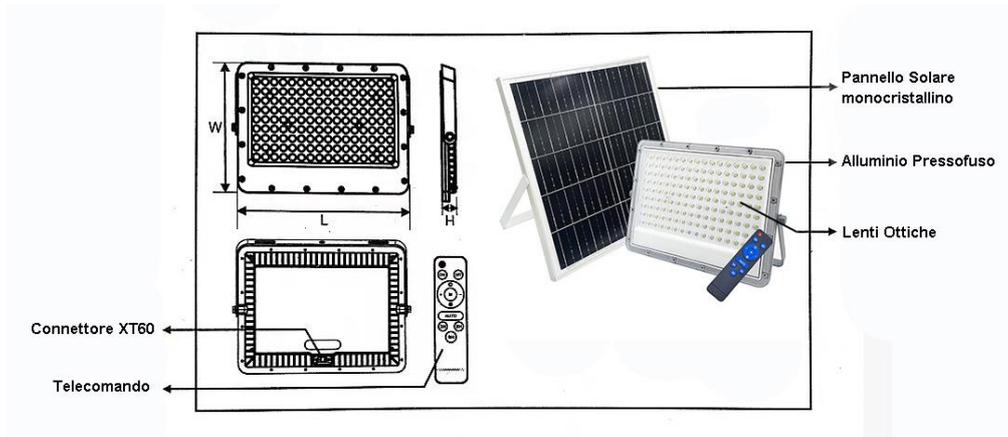


# PROIETTORE SOLARE LED 100W IP65



**CODICE: SOL-22-100W**



Il proiettore 100w dell'ultima generazione viene alimentata ad energia solare con telecomando che permette di controllare il faro a distanza.

Questo proiettore ha dimensioni ridotte, capacità luminosa efficiente e non ha bisogno di connessione alla corrente elettrica.

E' dotato di un pannello Fotovoltaico indipendente, che può essere installato con una direzione differente rispetto al faro, in modo da ottimizzare l'irraggiamento solare. Utilizza batteria ai Polimeri di capacità **20 A/h**, che garantiscono un'**autonomia fino a 8h**.

Grazie al **SENSORE CREPUSCOLARE** mettendo in modalità **AUTO** il faro si accende in automatico al rilevamento del buio e si spegne al rilevamento della luce (dopo circa 1 minuto). E' possibile anche regolare l'intensità di luce mediante il suo telecomando incluso che ha funzioni di timer di 3,5 e 8 ore.

Il tempo di scarico del proiettore sono:

100% di luminosità nella prima ora

90% di luminosità nella seconda ora

60% di luminosità nella terza ora

50% di luminosità nella quarta ora

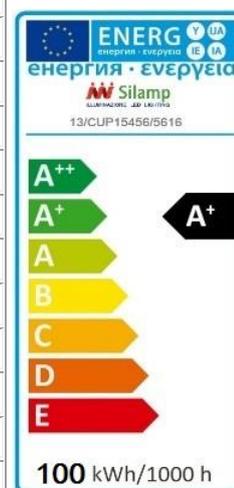
30% di luminosità nella quinta e sesta ora.

Non si estinguerà fino all'alba e passerà alla modalità di ricarica.

Il faro è completamente protetto da acqua e polvere, con **protezione IP65** consentendo di essere posizionati in spazi esterni con accesso alla luce del sole durante il giorno come giardini, terrazze, edifici, campi sportivi, balconi, strade, cortili, parcheggi, ecc.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Marchio</b>	SILAMP
<b>Potenza</b>	100 W
<b>Batteria</b>	3.2 -3.7V 20Ah
<b>Pannello solare</b>	Materiale: Monocristallino Potenza: 5-6V/20W
<b>Tecnologia</b>	LED SMD 2835
<b>Intensità luminosa</b>	1300 lumens
<b>Temperatura luce</b>	Luce Fredda 6400k
<b>Fascio di luce</b>	90°
<b>Indice di protezione</b>	IP65 (adatto per l'esterno)
<b>CRI</b>	>70
<b>Tipo di installazione</b>	A parete/muro
<b>Materiali</b>	Alluminio e PVC
<b>Colore (finitura)</b>	Grigio chiaro
<b>Diffusore</b>	Trasparente
<b>Durata media</b>	> 20 000 h
<b>Tempo di ricarica pannello</b>	5-8 ore
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-20°C~+50°C
<b>Certificazioni</b>	CE e Rohs
<b>Classe di efficienza</b>	<u>A+</u>
<b>Caratteristiche del LED</b>	Dimmerabile mediante telecomando
<b>Misure</b>	<u>Vedi immagine</u>
<b>Lunghezza cavo</b>	90 cm
<b>Contenuto della confezione</b>	1 faro proiettore + staffa + viti 1 pannello solare + staffa + viti 1 telecomando

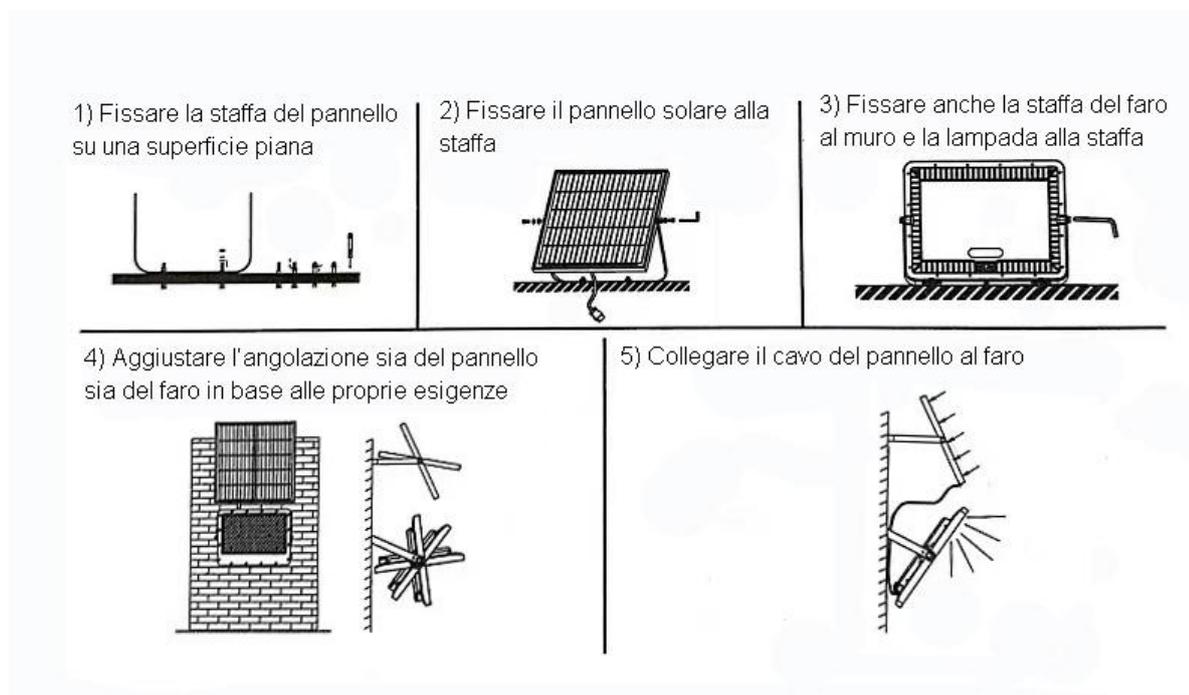


## ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE:

- La lampada deve essere installata su una superficie piana e stabile
- Evitare di installare la lampada vicino a condizionatori, centrali termiche, o sistemi ad alto voltaggio
- Il pannello solare deve essere posizionato in una zona soleggiata dove può essere raccolta la massima luce solare. E' consigliabile esporre il pannello verso Sud per una maggiore esposizione alla luce solare.
- E' consigliato caricare la lampada per 24 ore per il primo utilizzo
- Usare un panno morbido periodicamente (almeno una volta all'anno) per pulire il pannello solare per evitare l'accumulo di sporcizia e polvere.
- Seguire i consigli di sicurezza adeguati per evitare di cadere da una scala
- Consultare la guida alla sicurezza della costruzione locale se necessario per l'installazione della lampada sull'edificio.

## ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE:

- La lampada deve essere installata su una superficie piana e stabile
- Evitare di installare la lampada vicino a condizionatori, centrali termiche, o sistemi ad alto voltaggio
- Il pannello solare deve essere posizionato in una zona soleggiata dove può essere raccolta la massima luce solare. E' consigliabile esporre il pannello verso Sud per una maggiore esposizione alla luce solare.
- E' consigliato caricare la lampada per 24 ore per il primo utilizzo
- Usare un panno morbido periodicamente (almeno una volta all'anno) per pulire il pannello solare per evitare l'accumulo di sporcizia e polvere.



## ISTRUZIONI PER IL TELECOMANDO



## Strumenti per il montaggio



## AVVERTENZE PER L'USO:

- Non esporre la lampada a fonti di calore o fuoco.
- Non gettare la batteria nel fuoco. Ciò potrebbe provocare un'esplosione
- Non immergere in acqua
- Non puntare la fonte di luce direttamente agli occhi umani