

Faretto Solare a Led

Manuale d'installazione



Leggere il manuale d'istruzioni prima dell'uso

Informazioni

Lumens	500LM
≈ Traditional	50W
Dimensioni	211.1*140*114.8mm
LEDs	SMD2835*56PCS (Front 54PCS+Back 2PCS)
Batteria	18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh (Sostituibile)
Pannello Solare	2.4W, DC5.5V, Mono con vetro temperato
Modalità di lavoro	2 modalità
Tempo di ricarica	12-15 ore
Tempo di illuminazione	Modalità sensore: 35hr+ (circa 300 rilevamenti) Modalità di mantenimento luce: 30hr+ (circa 200 rilevamenti)
PIR Sensore Raggio	120°/ 2-6 m
IP	IP65
Materiale	ABS+PC, anti-UV
Altezza installazione	2-4 m
Resistenza temperatura	-20~50°C
Temperature di stoccaggio	0~45°C
Garanzia	2 anni (Batteria garantita 1 anno)

Caratteristiche principali

 Luce fronte e retro

 Solare

 Auto On/Off

 Ultra luminoso

 2 Modalità di lavoro

 Luce lunga durata

 Sicuro

 IP65

 Zero spese energetiche

 Sensore PIR

 Installazione senza cavi

 Batteria sostituibile

Installazione



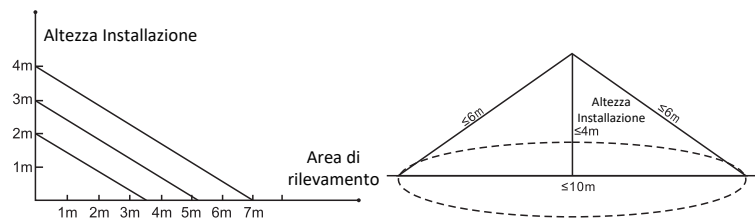
L'altezza di installazione consigliata è di 2-4 metri.

- Si prega di utilizzare la carta di misura per contrassegnare le posizioni di foratura e praticare 3 fori di $\phi 6\text{mm}$.
- Installare 3 tappi di espansione nei fori.
- Installare 3 viti nei tappi di espansione, consentire alle viti di sporgere leggermente.
- Allineare la tacca inferiore sul retro della luce con la vite inferiore e allineare i fori alla parte superiore della luce con le viti superiori per fissare bene la luce.
- Premere il pulsante sul retro della luce per accendere la luce e selezionare la modalità di lavoro desiderata.

Confezione

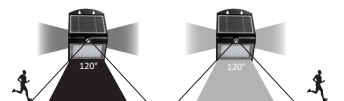


Due modalità di illuminazione



Modalità A: Modalità sensore

Premi il tasto prima volta, la luce posteriore lampeggia una volta, è modalità sensore:



Quando la potenza della batteria è superiore al 30%:

La lampada si accende automaticamente di notte e si trasforma in piena luminosità quando il movimento viene rilevato all'interno del raggio di 6m, poi diminuisce dopo 20 secondi di assenza di movimento (luce anteriore e posteriore accesi).



Quando la potenza della batteria è inferiore al 30%:

La lampada si accende automaticamente di notte e si trasforma in piena luminosità quando il movimento viene rilevato all'interno del raggio di 6m, poi diminuisce dopo 20 secondi di nessun movimento (luce anteriore spenta, solo luce posteriore accesa).

Modalità B: Mantenimento della luminosità

Premere il pulsante 2 volte, la luce posteriore lampeggia due volte, e si attiva la modalità mantenimento della luminosità:



La lampada si accende automaticamente al crepuscolo e rimane con una luminosità del 50%. Dopo 5 ore o quando la batteria è inferiore al 30%, si trasforma in modalità di risparmio energetico. La lampada si accende automaticamente alla luminosità di 50% quando il movimento è individuato all'interno del raggio di 6m, poi si abbassa dopo 20 secondi di nessun movimento (luce anteriore spenta, solo luce posteriore accesa).

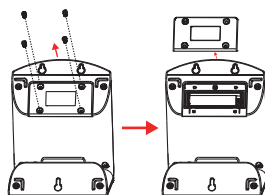
Modalità C: Off

Premere il pulsante 3 volte, la lampada si spegne.

Applicazioni

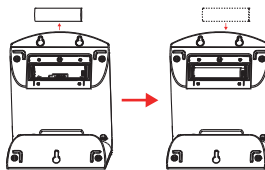
- | | | |
|------------------|------------|----------------------|
| ✓ Giardino | ✓ Villa | ✓ Scale |
| ✓ Sentiero | ✓ Ingresso | ✓ Fattoria |
| ✓ Parcheggio | ✓ Recinto | ✓ Padiglione |
| ✓ Resort vacanze | ✓ Cortile | ✓ Cancelli |
| ✓ Scuola | ✓ Balcone | ✓ Spazio comunitario |
| ✓ Area picnic | ✓ Garage | ✓ Patio |
| ✓ Area quadrata | ✓ Piscina | ✓ Albergo |

Come sostituire la batteria?



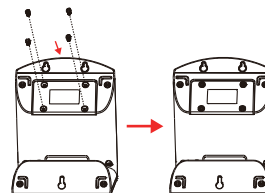
①

Allentare le viti, aprire il coperchio della batteria.



②

Rimuovere la vecchia batteria, mettere la nuova batteria e collegare l'elettrodo positivo e negativo correttamente. (18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh)



③

Installare nuovamente il coperchio, bloccare le viti.

Attenzione

1. Si tratta di una lampada a energia solare, si prega di installarlo in un luogo dove può ottenere abbastanza sole.
2. Si prega di notare che il tempo di illuminazione dipende dalla durata del sole e dal tempo e dalla modalità di lavoro utilizzata.
3. La lampada si accende automaticamente al crepuscolo.
4. L'IC intelligente incorporato è dotato di protezione da sovra-carica, sovra-scarica e sovratensione.
5. La lampada è dotata di una batteria interna agli ioni di litio, che è sostituibile.
6. Se la batteria viene tolta e rimessa o sostituita con una nuova, si prega di mettere il pannello solare verso il sole o una forte luce per attivare la lampada.
7. I non professionisti non smontano la lampada.
8. Non smaltire la batteria con rifiuti domestici per evitare esplosioni.