

## PROIETTORE SOLARE A LED PER ESTERNO



IP65



# Luce novaLED

## Caratteristiche principali

Proiettore solare LED da 12W, ideale per illuminare ingressi, vialetti, garage, terrazze, giardini e altri spazi esterni senza la necessità di collegamenti alla rete elettrica.

Il pannello solare separato permette di installare il proiettore anche in zone poco esposte al sole, posizionando il pannello nel punto più favorevole per la ricarica.

Grazie al sensore di movimento con portata fino a 8 metri, la luce si attiva automaticamente al passaggio delle persone oppure può funzionare come luce di cortesia, aumentando l'intensità luminosa solo quando rileva un movimento. Il sensore crepuscolare e il tempo di accensione sono completamente regolabili, consentendo di adattare il funzionamento alle proprie esigenze e di ottimizzare l'autonomia della batteria. Resistente agli agenti atmosferici con protezione IP54, semplice da installare e completamente autonomo dal punto di vista energetico, rappresenta una soluzione pratica, affidabile ed efficiente per migliorare sicurezza e visibilità degli spazi esterni con consumi pari a zero.

## Immagini prodotto

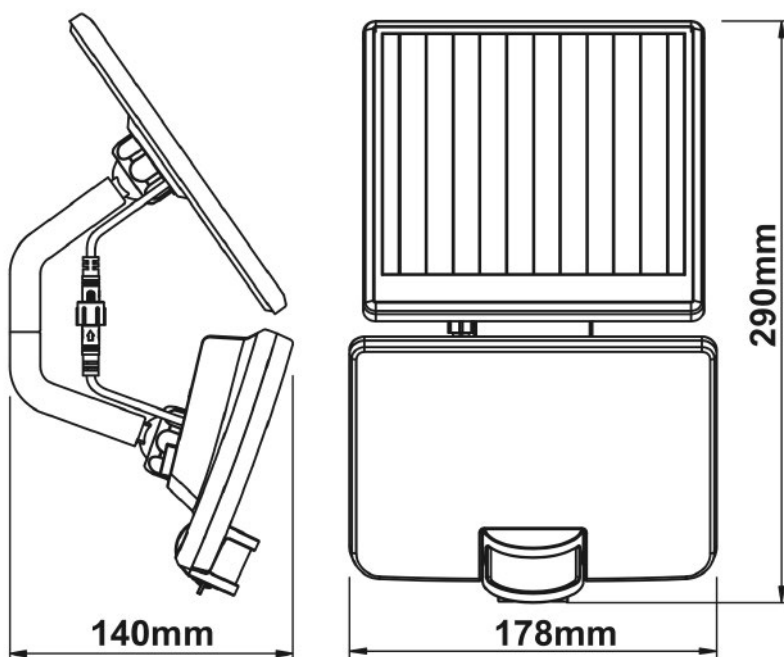


# Luce novaLED

## Specifiche tecniche

- Potenza LED: 12W
- Luminosità: 1.500 lumen
- Temperatura colore: 4000K (luce bianca naturale)
- Pannello solare Cd-Te: 2,5W / 5V
- Batteria agli ioni di litio: 3,7V – 4Ah (18650)
- Sensore di movimento PIR con angolo di rilevamento di 120°
- Portata del sensore: fino a 8 metri
- Sensibilità crepuscolare regolabile: da 15 a 1000 Lux
- Tempo di accensione regolabile: da 10 a 60 secondi
- Doppia modalità di funzionamento: solo sensore oppure luce di cortesia con aumento automatico della luminosità al passaggio
- Tempo di ricarica: 8–10 ore
- Grado di protezione: IP54
- Classe di isolamento: Classe III
- Cavo di collegamento: 2 metri
- Batteria sostituibile (da personale qualificato)
- Installazione separata di proiettore e pannello solare grazie alle staffe dedicate

## Misure prodotto



## Installazione e utilizzo

### MONTAGGIO

Avvitare la staffa "A" sul retro del pannello solare "A" (Fig.1).

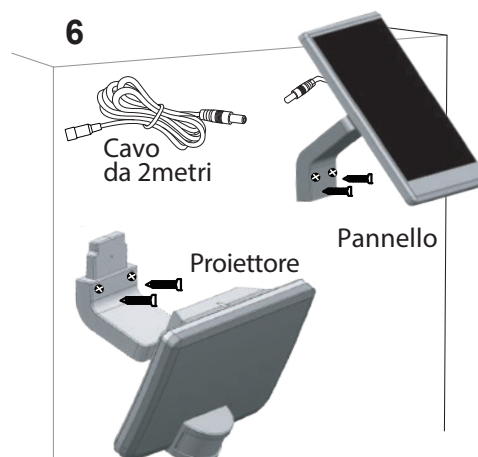
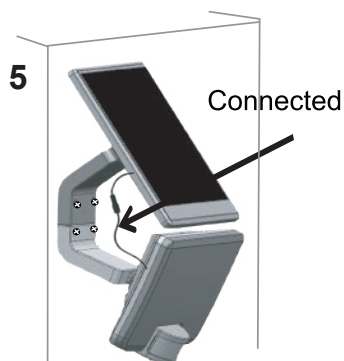
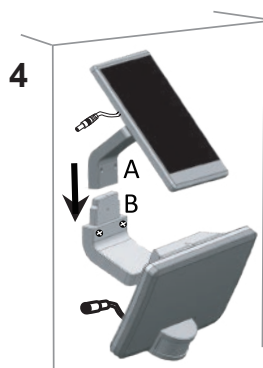
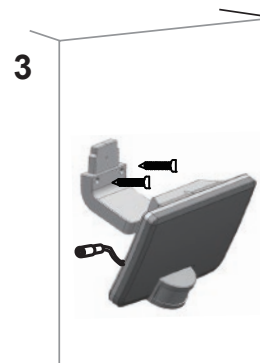
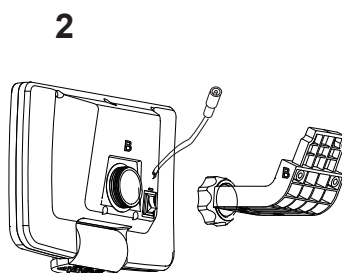
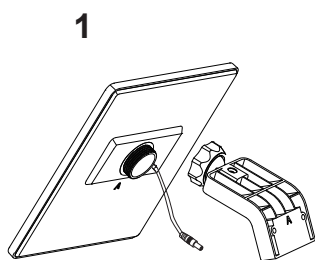
Avvitare la staffa "B" sul retro del proiettore "B" (Fig.2).

Avvitare il proiettore alla parete con la staffa "B" (Fig.3).

Fissare il pannello solare con la staffa "A" alla staffa "B" (Fig.4).

Fissare il pannello solare al muro con le viti, quindi connettere il cavo (Fig.5).

E' possibile installare separatamente proiettore e pannello solare utilizzando entrambe le staffe di montaggio. Utilizzare il cavo di collegamento per connettere le due unità (Fig.6).



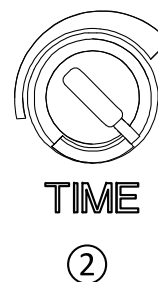
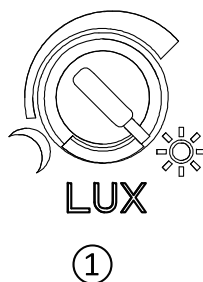
## 2 Modalità di lavoro

### MANOPOLE DI REGOLAZIONE

- 1 - Regolabile da 15 a 1000 LUX.
- 2 - Regolabile da 10 a 60 SEC.
- 3 - Distanza per funzionamento sensore (max 8mt)

Tempo di ricarica: 8-10h

Angolo di rilevamento del sensore: 120°



### SELEZIONI DEL PULSANTE DI ACCENSIONE

- I Quando è buio la luce si accende quando individua il movimento.  
Dopo la durata impostata la luce si spegne.
- II Quando è buio la luce si accende ai lumen più bassi impostati.  
Quando il sensore individua il movimento la luminosità si incrementa.  
Dopo la durata impostata la luce si abbassa nuovamente al minimo dei lumen settati.
- La luce è spenta. La batteria continuerà a caricarsi attraverso il pannello solare.