



## User Manual J-Pro Solar String Light



Please read before installation, thank you

### General Introduction

The solar light consists of a solar cell, a rechargeable battery and led lights. These three parts are delivered preassembled. Sunlight charges the battery during the day, which powers the lights at night. The amount of time the lights are on at night depends on the amount of power that was generated from the captured sunlight in the daytime.

1. The light is designed for outdoor use only and should be placed in an open spot for receiving direct sunlight.
2. Please avoid placing the lighting unit in the shadow of buildings, trees and walls.
3. The light is designed to illuminate in low light conditions and may not operate if another source of strong lights reflects on the panel. Please avoid streetlight and floodlights influencing the PIR sensor.
4. To place the light, push the spike into a soft piece of soil.

### Installation instructions



### User Instruction

1. Remove the parts from the package and make sure everything is in good condition.
2. Attach the solar panel to the attachment point on the anchor spike.
3. Set the ON/Off switch at the bottom to the "ON" position.
4. Flash mode's can be turned on with "mode" switch.
5. Place the light in an appropriate and safe spot.

### Specifications

#### 10/20/30 led solar string lights (series 1):

- 1.Solar panel: 2V / 100mA
- 2.Light source: Super bright led
- 3.Ni-Mh batteries: AA size, 300mAh~600mAh, 1 PCS
- 4.Charging time: 6~8h
- 5.Working time: normal mode 8~15h; flash mode 10~20h
- 6."ON", "OFF" and 8 different Flash modes
- 7.Working temperature: -20 C ~+60 C

#### 40/50/60 led solar string lights (series2):

1. Solar panel: 2V / 100mA
2. Light source: Super bright led
3. Ni-Mh batteries: AA size, 600mAh, 1 PCS
4. Charging time: 6~8h

5. Working time: normal mode 8~15h; flash mode 10~20h
  6. "ON", "OFF" and 8 different Flash modes
  7. Working temperature: -20 C ~+60 C
- #### 100 led solar string lights (series 3):
1. Solar panel: 2V / 170mA
  2. Light source: Super bright led
  3. Ni-Mh batteries: AA size, 600mAh, 1 PCS
  4. Charging time: 6~8h
  5. Working time: normal mode 8~12h; flash mode 10~15h
  6. "ON", "OFF" and 8 different Flash modes
  7. Working temperature: -20 C ~+60 C

#### 200 led solar string lights (series 4):

1. Solar panel: 2V / 300mA
2. Light source: Super bright led
3. Ni-Mh batteries: AA size, 1800mAh, 1 PCS
4. Charging time: 6~8h
5. Working time: normal mode 8~12h; flash mode 10~15h
6. "ON", "OFF" and 8 different Flash modes
7. Working temperature: -20 C ~+60 C

### Light fixtures

The light fixtures are non-replaceable. DO NOT attempt to replace any lightbulb. The shelf life of a led lightbulb is over 20,000 hours.

### Warning

- 1.This product is not a toy. Please keep away from children under the age of 3
- 2.This product contains small parts which may cause choking hazard if detached.
- 3.Please do not allow children to play with the anchor spike; the tip of the anchor spike is sharp.
- 4.Keep away from fire or other sources of heat.
- 5.Avoid the batteries and wiring from dipping into water.
- 6.Some condensation may form inside the lighting unit or solar panel in cold conditions. This is normal and can be ignored.

### Included in package

- User Manual \*1
- Solar panel \*1
- Spike (20cm) \*1
- String Light \*1



## Handleiding J-Pro tuinverlichting op zonne-energie



Gelieve de handleiding te lezen voor gebruik, dank u

### Algemene introductie

Deze verlichtingseenheid op zonne-energie bestaat uit een zonnecel, een oplaadbare batterij en LED verlichting. Deze drie onderdelen worden voorgemonteerd geleverd. Overdag wordt de batterij opgeladen door middel van zonlicht. De batterij slaat de zonne-energie op, welke 's nacht wordt gebruikt om de lichten te laten branden. Hoe lang de verlichting 's nachts brandt hangt af van de hoeveelheid zonne-energie die overdag is opgewekt.

1. De lamp is uitsluitend ontworpen voor gebruik buitenshuis en moet op een open plek worden geplaatst zodat de zonnecel direct zonlicht kan opvangen.
2. Plaats de verlichtingseenheid niet in de schaduw van gebouwen, bomen en muren.
3. De lamp is ontworpen om te verlichten bij weinig licht en werkt mogelijk niet indien een andere bron van sterk licht op het paneel reflecteert. Vermijd dat het licht van straatlantaarns en schijnwerpers de PIR-sensor beïnvloeden.
4. Om het licht te plaatsen, duwt u de ankerpen in een zacht stuk aarde.

### Installatie Instructies



### Gebruiksaanwijzing

1. Haal de onderdelen uit de verpakking en zorg ervoor dat alles in goede staat is geleverd.
2. Bevestig het zonnepaneel aan het bevestigingspunt op de ankerpen.
3. Zet de AAN / UIT-schakelaar onderaan op de "AAN"-stand.
4. Flash-modus kan worden ingeschakeld met de "mode" schakelaar.
5. Plaats de lamp op een geschikte en veilige plek.

### Specificaties

10/20/30 led solar string lights (serie 1):

1. Zonnepaneel: 2V / 100mA
2. Lichtbron: Super heldere led
3. Ni-Mh batterijen: AA, 300mAh~600mAh, 1 stuk
4. Laadtijd: 6~8u
5. Werktijd: normale modus 8~15u; flash modus 10~20u
6. "ON", "OFF" en 8 verschillende "Flash" standen
7. Werktemperatuur: -20 C~+60 C

40/50/60 led solar string lights (serie 2):

1. Zonnepaneel: 2V / 100mA
2. Lichtbron: Super heldere led

3. Ni-Mh batterijen: AA, 600mAh, 1 stuk

4. Laadtijd: 6~8u
  5. Werktijd: normale modus 8~15u; flash modus 10~20u
  6. "ON", "OFF" en 8 verschillende "Flash" standen
  7. Werktemperatuur: -20 C~+60 C
- 100 led solar string lights (serie 3):
1. Zonnepaneel: 2V / 170mA
  2. Lichtbron: Super heldere led
  3. Ni-Mh batterijen: AA, 600mAh, 1 stuk
  4. Laadtijd: 6~8u
  5. Werktijd: normale modus 8~12u; flash modus 10~15u
  6. "ON", "OFF" en 8 verschillende "Flash" standen
  7. Werktemperatuur: -20 C~+60 C

200 led solar string lights (serie 4):

1. Zonnepaneel: 2V / 300mA
2. Lichtbron: Super heldere led
3. Ni-Mh batterijen: AA, 1800mAh, 1 stuk
4. Laadtijd: 6~8u
5. Werktijd: normale modus 8~12u; flash modus 10~15u
6. "ON", "OFF" en 8 verschillende "Flash" standen
7. Werktemperatuur: -20 C~+60 C

### Verlichtingsarmaturen

De verlichtingsarmaturen zijn niet vervangbaar. Probeer LED lichten NIET te vervangen.

De brandtijd van een LED lamp is meer dan 20.000 uur.

1. Dit product is geen speelgoed. Houd buiten bereik van kinderen onder de 3 jaar.
2. Dit product bevat kleine onderdelen die verstikkingsgevaar kunnen opleveren indien ze worden losgemaakt.
3. Laat kinderen niet spelen met de ankerpen; de punt van de ankerpen is scherp.
4. Houd de verlichtingseenheid uit de buurt van vuur of andere warmtebronnen.
5. Vermijd dat de batterijen en bedrading onder water komen te staan.
6. Bij koude omstandigheden kan er condensvorming in de verlichtingsunit of het zonnepaneel optreden. Dit is normaal en kan worden genegeerd.

### Inbegrepen in pakket

- Handleiding \*1
- Zonnepaneel \*1
- Ankerpen (20cm) \*1
- String Light \*1