

# Color changing Solar Powered 240 LED String Lights

Model NO:

LED24V250 / LED24V251

support@ollny.com









#### Instructions:

- Test the string lights before installation. When the ON/OFF button is pressed, the power indicator light becomes green. Place the solar panel on the ground upside down, then fully cover it. The string lights should turn on.
- If lights do not turn on, remove the clear protective Im on solar panel and place it in direct sunlight for an hour. Recheck.

3. If lights still not on, please contact Ollny customer care with your order number. We'll gladly assist.

# Speci cations:

Materials of lights: Copper + plastic

Material of solar panel: ABS

Package: 1 pack / 2 packs

Total bulbs: 240

Length of light strand: 24m / 80ft Length of power lead: 2m / 6.6ft

**Light Colors:** Warm White & Multi-color **Waterproof:** String Light Grade IP67

Waterproof: Solar Panel Grade IP65

Dimensions of solar panel:  $4.5 \text{in} \times 3.7 \text{in} / 115 \text{mm} \times 95 \text{mm}$ 

Voltage of Solar Panel: 5V, 230mAh

Voltage of battery: 3.7V, 1200mAh (18650 battery included)

Full charging time: 6 hours

Lighting period: 18 hrs. on Steady Mode after full charge

Remote control battery: CR2025 (included)



Maximum RF remote control distance: 10m / 32.8ft

Connectable: Not connectable

#### Features Two (2) switches and Eleven (11) modes

On/Off button and MODE button are at the back of the solar panel.

**On/OFF button:** Firmly press the "ON/OFF" button on the back of the solar panel until you hear a "click". Avoid using your ngernail while pressing. The power indicator light will turn green when on. Press again to turn lights off.



#### Remote Control Instruction:

The RF remote has a battery included, and is preinstalled for more convenience and easy of use. To activate the remote, rst remove the protective strip inserted in the remote control. Press the green "ON" button to turn the lights on, and the red "OFF" button to turn the lights off. Press "4H", "6H", "8H" to set timer, press "Timer off" to cancel the timer.







**To Replace Remote Control Battery:** Please, always replace batteries according to instructions.



Mode button: Press MODE button on back of solar panel or on remote control. Short press Mode button to select between 11 modes. Modes include C1 Steady ON, C2 steady on, C1 Mixture, C2 Mixture, Breathing, Slo-glo, C1 Flash, C2 Flash, Flash, In Wave, COMB, OFF.

Timer Settings: Press the timer button on the remote control or the MODE button on the back of solar panel. Solar panel "Mode" operates the timer settings. Timer is off if timer indicator light is out. Long press and hold the MODE button until the timer indicator light turns on.

# There are three (3) timer settings.

4H (4 hours ON) Red timer indicator 6H (6 hours ON) Green timer indicator 8H (8 hours ON) Blue timer indicator







011

\* When the power is on and the timer is set, the lights will automatically turn on when it gets dark, and off based on the timer you set.

So, for example, when you choose the 4H timing, the lights will come on when it gets dark, stay on for 4 hours, then turn off. This is how it works.

**Solar Power:** No need to replace battery, solar panel automatically recharges during day in direct sun light. Lights automatically turn on in dark and turn off during daytime.

Superior Battery Capacity: 1200mAH Voltage – After a full 6 hour charge, enjoy lighting time for approximately 18 hours.

Convenient memory function: The string lights will always keep the last mode you set for next time use.

6

# Get longer work time:



# **Two Installation Method:**







Step:1

Step:2 Step:3

Step:4



Step:5





Step:3

Step:1



Step:2



Step:5





9

#### Please Note:



 Before using Solar lights for the rst time, charge for 6 hours in direct sunlight. They will not arrive fully charged through the post, please note.



Sunlight affects working time. The lights will run for 18 hours on steady mode if the battery is completely charged.



A watertight connector joins the string light and the solar panel. We've created this connector to be unattached. Should the solar panel need repairs, the lights stay with customer while panel gets repaired.



 Avoid overstretching cables while separating or extending lights, and avoid using excessive force when installing.



Please store the string lights in a cool, dry place when not in use.

### **Bectrical Disposal:**

Dispose of electrical products at your local collection station, drop off center, selective collection, etc.

You may help recycle electrical equipment, which can bene t the environment and human health.

The paper and cardboard packaging is recyclable. Depending on your country's regulations, you may either recycle or dispose of the plastic wrapping.

#### Contact us:

- +1 866-608-0008 (USA) (Mon-Fri 9:00-17:00)
- support@ollny.com



@ollnyofficial



@ollny official



@ @ollnyofficial



Products MADE IN CHINA





# Betriebsanweisungen:

- Testen Sie die Lichterketten vor der Montage. Die Netzkontrollleuchte wird grün, wenn Sie die EIN/AUS-Taste drücken. Legen Sie das Solarpanel verkehrt herum auf den Boden und decken Sie es vollständig ab, damit es kein Licht wahrnimmt. Die Lichterketten sollten au euchten.
- Wenn sich die Lichter nicht einschalten, entfernen Sie die durchsichtige Schutzfolie vom Solarpanel und legen Sie es eine Stunde lang in direktes Sonnenlicht. Überpüfen Sie sie erneut.

3. Falls die Lichter immer noch nicht leuchten, kontaktieren Sie bitte mit Ihrer Bestellnummer den Ollny-Kundendienst. Wir helfen Ihnen sehr gerne.

#### Spezi kationen:

Materialien von Leuchten: Kupfer + Kunststoff

Material von Sonnenkollektor: ABS

Paket: 1 Packung / 2 Packungen

Gesamtbirnen: 240

Länge des Lampenstrangs: 24m / 80ft

Länge des Stromkabels: 2m / 6.6ft

Lichtfarben: Warmweiß & Mehrfarbig

Wasserdichter Grad der Lichterkette: IP67

Wasserdichter Grad des Solarpanels: IP65

**Abmessungen des Solarmoduls:** 4.5x3.7Zoll/115mmx95mm

Spannung des Solarpanels: 5V, 230mAh

Batteriespannung: 3.7V,1200mAh (18650 Batterie enthalten)

Volle Ladezeit: 6 Stunden

Beleuchtungsdauer: 18 Std. im Dauerbetrieb nach

vollständiger Au adung

Batterie der Fernbedienung: CR2025 (im Lieferumfang

enthalten)





Maximale Entfernung der RF-Fernbedienung: 10m / 32.8ft

Anschließbar: Nicht anschließbar

#### Eigenschaften: Zwei (2) Schalter und Ef (11) Modi:

Sie können die Ein-/Aus-Taste und die MODE-Taste auf der Rückseite des Solarpanels nden.

An/Aus Taste: Drücken Sie die "EIN/AUS"-Taste auf der Rückseite des Solarpanels fest, bis Sie ein "Klick" hören. Benutzen Sie beim Drücken nicht den Fingernagel. Das Betriebsanzeigeslicht leuchtet grün, wenn sie eingeschaltet ist. Drücken Sie die Taste erneut um das Licht auszuschalten



Fernbedienung: Die RF-Fernbedienung enthält eine Batterie und ist für mehr Komfort und Benutzerfreundlichkeit vorinstalliert. Zum Aktivieren der Fernbedienung entfernen Sie zuerst den in der Fernbedienung eingelegten Schutzstreifen. Drücken Sie die grüne "EIN" Taste, um das Gerät einzuschalten, und die rote "AUS" Taste, um das Gerät auszuschalten. Drücken Sie "4H", "6H", "8H", um den Timer einzustellen, drücken Sie "Timer aus", um den Timer abzubrechen







Batterie der Fernbedienung ersetzen: Bitte ersetzen Sie die Batterien immer gemäß den Anweisungen.



Modustaste: Drücken Sie die Modustaste auf der Rückseite des Solarpanels oder auf der Fernbedienung. Drücken Sie kurz die Modustaste, um zwischen 11 Modi auszuwählen. Zu den Modi gehören C1 Steady ON, C2 steady on, C1 Mixture, C2 Mixture, Breathing, Slo-glo, C1 Flash, C2 Flash, Flash, In Wave, COMB. OFF.

Timer-Einstellungen: Drücken Sie die Timer-Taste auf der Fernbedienung oder die Modustaste auf der Rückseite des Solarpanels. Der "Modus" des Solarpanels steuert die Timer-Einstellungen. Der Timer ist ausgeschaltet, wenn die Timer-Kontrollleuchte aus ist. Halten Sie die Modustaste lange gedrückt, bis das Timer-Anzeigeslicht au euchtet

#### Es gibt drei (3) Timer-Einstellungen:

4H (4 Stunden EIN) Rote Timer-Anzeige 6H (6 Stunden EIN) Grüne Timer-Anzeige 8H (8 Stunden EIN) Blaue Timer-Anzeige







. . . .

\* Nachdem das Gerät eingeschaltet und der Timer eingestellt ist, werden die Lichter automatisch eingeschaltet, wenn es dunkel wird, und basierend auf dem von Ihnen eingestellten Timer ausgeschaltet. Zum Beispiel, wenn Sie das 4H-Timing auswählen, leuchten die Lichter, wenn es dunkel wird. Die Lichter bleiben 4 Stunden ein und gehen dann. So funktioniert es. Solarbetrieben: Kein Batteriewechsel wird benötigt und das Solarpanel lädt sich tagsüber bei direkter Sonneneinstrahlung automatisch auf. Lichter schalten sich bei Dunkelheit automatisch ein und tagsüber aus. Überlegene Batteriekapazität: 1200mAH Spannung-Nach vollständiger Au adung von 6 Stunden genießen Sie die Beleuchtungszeit für etwa 18 Stunden.

**Einfache Memory-Funktion:** Die Lichterketten behalten immer den zuletzt eingestellten Modus für das nächste Gebrauch.

# Erhalten Sie längere Arbeitszeiten:

# 10am-4pm Stellen Sie sicher, dass es nach Süden ausgerichtet ist und direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist. ✓ Im Summer

18

# zwei Installationsmethoden:







Schritt:1

Schritt:2



Schritt:3



Schritt:4



Schritt:5



Schritt:1



Schritt:2



Schritt:3

Schritt:4



Schritt:5

#### Hinweise:



 Vor der erstmaligen Verwendung von Solarleuchten laden Sie sie 6 Stunden lang in direktem Sonnenlicht auf. Bitte beachten Sie, dass sie nicht vollständig aufgeladen per Post ankommen.



 Sonnenlicht beein usst die Arbeitszeit. Die Lichter laufen 18 Stunden lang im Dauermodus, wenn der Akku vollständig aufgeladen ist.



3. Ein wasserdichter Verbinder verbindet die Lichterkette und das Solarpanel. Wir haben diesen Verbinder so erstellt, dass er nicht angehängt ist. Sollte das Solarpanel repariert werden müssen, bleiben die Lichter beim Kunden, während das Panel repariert wird.



 Vermeiden Sie das Überdehnen von Kabeln beim Trennen oder Verlängern von Leuchten und vermeiden Sie übermäßige Kraftanwendung bei der Montage.



 Bewahren Sie die Lichterketten bei Nichtgebrauchan einem kühlen, trockenen Ort auf.

# **Bektrische Entsorgung:**

Entsorgen Sie Elektroprodukte bei Ihrer örtlichen Sammelstelle, Abgabestelle, selektiven Sammlung usw.

Sie können dabei helfen, elektrische Geräte zu recyceln, was der Umwelt und der menschlichen Gesundheit zugute kommt.

Die Papier- und Kartonverpackungen sind recycelbar. Je nach den Vorschriften Ihres Landes können Sie die Plastikverpackung entweder recyceln oder entsorgen.

# Kontaktdaten von Ollny:



support@ollny.com



www.ollny.com



@ollnyofficial@ollny official

@ollnvofficial



@ollnyofficial



@ollnyofficial



@ollny official

