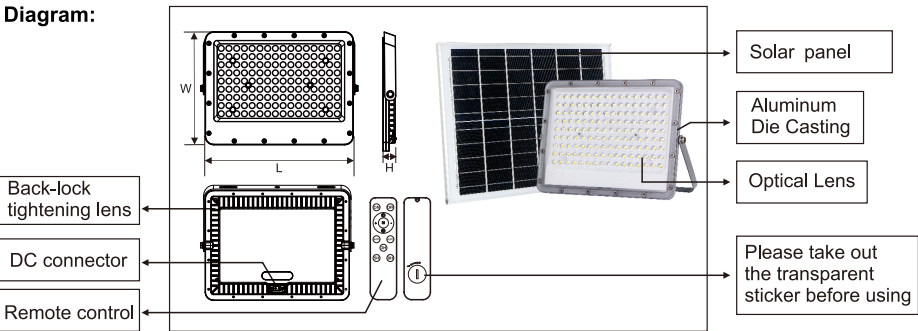


LED Floodlight
with solar panel
NP-S50

ecolight®

lights & more

Please take time to read this leaflet carefully and retain it for future reference.



Specification:

Lamp body	Power	50W
	Lamp type	SMD2835
	Size	176.8x122x21.7mm
Battery	Capacity	5000mAh
	Power	5V/6W
Solar Panel	Material	Monocrystalline
	Size(mm)	220x180x17mm
Color temp		4000K
Lumen		400lm
CRI		≥70
Protection level(conform)		IP65
Work temp		-20°C ~ +45°C

50W:

- Charging time with solar irradiation is 5-8 hours, but there are many factors due to the processes of usage and region with customers.
- Discharge time, our mode is 100% brightness in the first hour, 80% brightness in the second hour, 60% brightness in the third hour, 50% brightness in the fourth hour, 30% brightness in the fifth to sixth hour. It will not be extinguished until dawn and switch to charging mode.
- Timing function: 3H, 5H , 8H
- Another mode is brightness adjustment mode, which is indicated on remote control.
- Best effect, recommended use of "AUTO" automatic mode.
- Usually power on (installed) is defaulted to automatic mode.
- Automatic mode: The brightness of the whole lamp can be adaptively controlled according to the battery's own power.

Important Safety Information

- Do not dispose of battery in fire. This may result in an explosion.
- Do not expose the light to fire or intense heat as the battery may explode.
- Do not immerse in water.
- Never look directly into the light or shine it into another person's eyes.
- Follow proper safety tips to prevent from falling off a ladder.
- Consult your local construction safety guide if needed for installing the light fixture on a building.

Fixing instructions

- The light fixture should be installed on a flat and stable surface.
- Avoid installing the light near an air conditioner, a central heater, or high voltage system.
- The solar charger board should be set in a sunny area where maximum sunlight can be collected. Typically, the solar board should face a direction (south) where sunlight can charge the board for at least 3 hours per day (5 hours per day if behind glass). It is suggested to charge the light for 24 hours before first use.
- Use a soft wet cloth to periodically (at least once a year) clean the charger board to avoid the reduction of power output due to accumulated dust.

Installation:

1-Fix the bracket of the solar panel on the mounting surface.

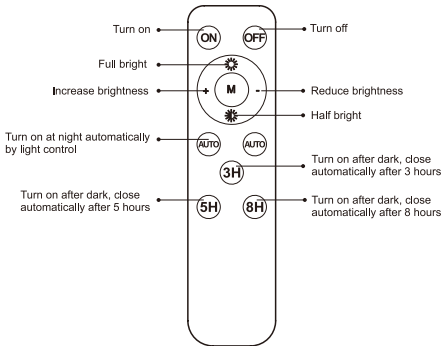
2-Remove the bracket from the solar panel.

3-Fix the bracket and lamp body.

5-Fix the lamp body to the bracket, adjust the angle which you need.

6-Connect the wire of the solar panel to the wire of the lamp.

Remote control introduction

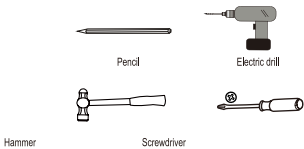


Quick Setup Procedure

Warning!

- Please keep it away from the children.
- This product can be installed for outdoor use, but we suggest that against rain/storm & High lights.

Note : Please bring the following tools



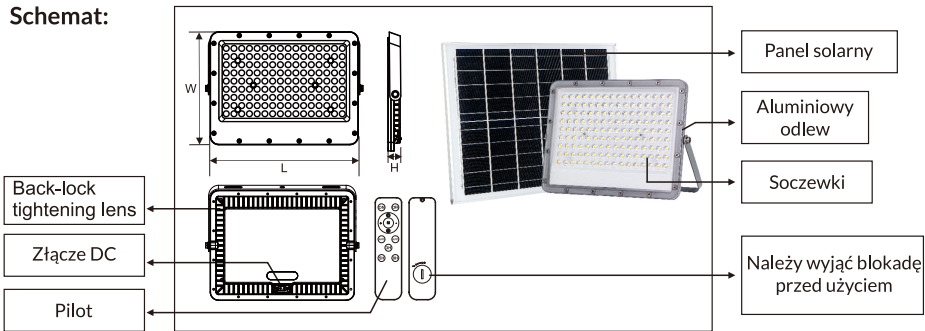
This product should be disposed of responsibly at the end of its life. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

Naświetlacz LED z panelem solarnym NP-S50



Prosimy o uważne przeczytanie tej instrukcji i zachowanie jej na przyszłość

Schemat:



Specyfikacja:

Korpus lampy	Moc	50W
	Typ lampy	SMD2835
	Wymiary	176.8x122x21.7mm
Bateria	Pojemność	5000mAh
Panel solarny	Moc	5V/6W
	Materiał	Monokryształ
	Wymiary(mm)	220x180x17mm
Barwa koloru		4000K
Lumeny		400lm
CRI		≥70
Poziom ochrony		IP65
Temperatura pracy		-20°C ~ +45°C

50W:

- Czas ładowania za pomocą panelu solarnego wynosi 5-8 godzin, może być to zależne od wielu czynników np. regionu lub sposobu użytkowania
- Czas pracy: 100% jasności - 1 godzina; 80% jasności - 2 godziny; 60% jasności - 3 godziny; 50% jasności - 4 godziny; 30% jasności - od 5 do 6 godzin. Automatycznie przełączy się w tryb ładowania po świcie.
- Funkcja pomiaru czasu: 3H, 5H, 8H
- Kolejnym trybem jest funkcja regulacji jasności, która jest dostępna za pomocą pilota
- Najlepsze efekty przynosi użycie trybu AUTO (tryb automatyczny)
- Zasilanie jest zwykle domyślnie ustawione w trybie automatycznym
- Tryb automatyczny: Jasność lampy może się zmieniać w zależności od stanu baterii.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Nie wrzucaj baterii do ognia. Może to doprowadzić do eksplozji.
- Nie wystawiaj lampy na działanie ognia lub wysokiej temperatury, ponieważ bateria może eksplodować.
- Nie zanurzaj w wodzie.
- Nigdy nie patrz centralnie na światło i nie świeć innym osobom w oczy.
- Postępuj zgodnie z zasadami bezpieczeństwa, aby uniknąć upadku z drabiny.
- W razie potrzeby skontaktuj się z specjalistą, aby zainstalować oprawę oświetleniową na budynku.

Instrukcja montażu

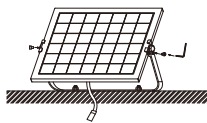
- Oprawa oświetleniowa powinna zostać zainstalowana na płaskiej i stabilnej powierzchni
- Unikaj montażu oświetlenia blisko klimatyzatora, centralnego ogrzewania i systemu wysokiego napięcia.
- Panel słoneczny powinien być umieszczony w nasłonecznionym miejscu. Domyślnie panel powinien być skierowany na południe, gdzie słońce może go naświetlać przynajmniej przez 3 godziny dziennie (5 godzin jeśli znajduje się za szkłem). Sugeruje się ładowanie naświetlacza przez 24 godzin zanim zostanie on użyty.
- Używaj okresowo (raz do roku) mokrej miękkiej szmatki do wyczyszczenia powierzchni panelu, aby uniknąć zmniejszenia efektywności ładowania

Instalacja:

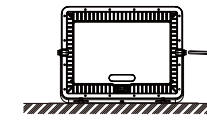
1-Zamontuj wspornik panelu słonecznego na powierzchni montażowej



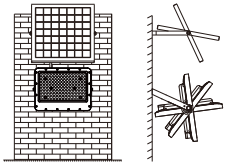
2-Zamontuj panel solarny na wsporniku.



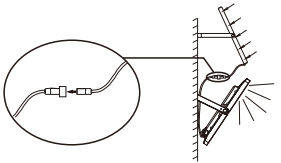
3-Zamontuj wspornik wraz z naświetlaczem



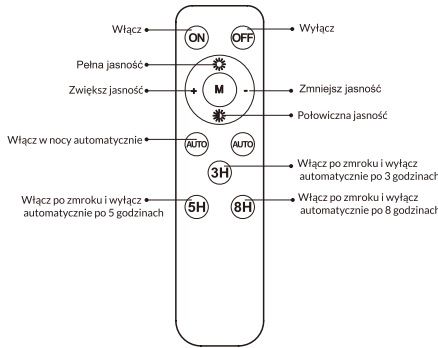
5-Ustaw naświetlacz według swoich potrzeb.



6-Połącz przewodem panel solarny z lampą



Instrukcja pilota

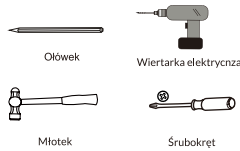


Procedura szybkiej konfiguracji

UWAGA

1. Utrzymuj z dala od dzieci
2. Produkt może być zamontowany na zewnątrz, ale sugerujemy umieszczenie go w miejscu chroniącym, przed burzą, deszczem i bardzo silnym nasłonecznieniem.

Uwaga: weź ze sobą następujące narzędzia



Ten produkt należy zutylizować w sposób odpowiedzialny po zakończeniu jego eksploatacji. Proszę oddać do recyklingu tam, gdzie istnieją urządzenia. Skontaktuj się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą, aby uzyskać porady dotyczące recyklingu. (Dyrektywa w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego)