

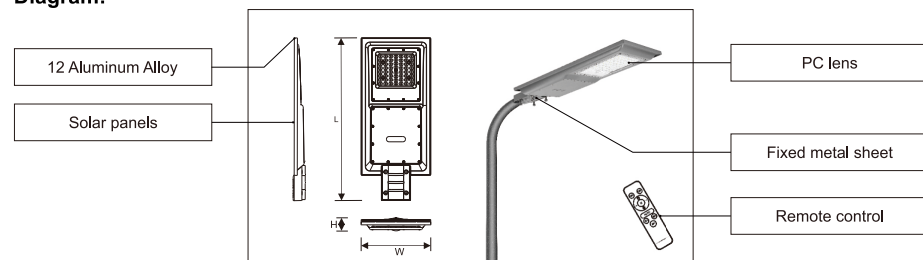
# OU-S100



## SOLAR LED STREET LUMINAIRE

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

### Diagram:



### Specification:

Lamp body	Power	100W
	Lamp type	SMD2835
	Size(LXWXH)	460.3x174.7x46.4mm
Battery	Capacity	10000mAh
	Power	10W
Solar Panel	Material	Monocrystalline
	Size	386x168x4mm
	Lumen	1000lm
Color temp		4000K
CRI		≥70
Illumination		90x130°
Work temp		-20°C ~ +50°C

### 100W :

- 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 or 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.

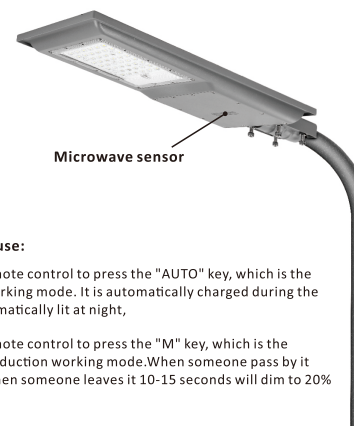
### Important Safety Information

- 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.

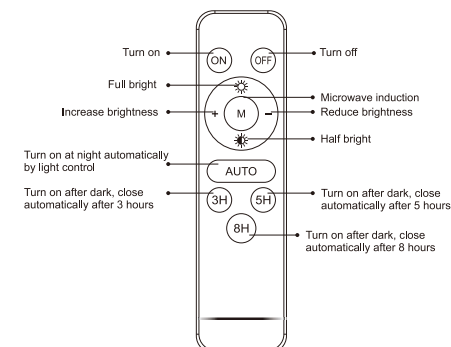
### Installation:



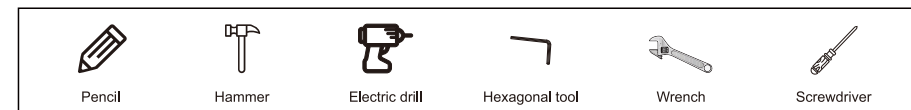
### Instruction use:

1. Use the remote control to press the "AUTO" key, which is the automatic working mode. It is automatically charged during the day and automatically lit at night.
2. Use the remote control to press the "M" key, which is the Microwave induction working mode. When someone passes by it full bright, when someone leaves it 10-15 seconds will dim to 20% brightness.

### Remote control introduction



### Note: Please bring the following tools



Produced in P.R.C.  
**ECO LIGHT Sp. z o.o.**, 2a Działkowa Street, 62-872 Borek near Kalisz, Poland

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)

[www.ecolight.pl](http://www.ecolight.pl)

### Warning

1. Please keep it away from the children.
2. This product can be installed for outdoor use, but we do not suggest that against the rain/storm & High lights.

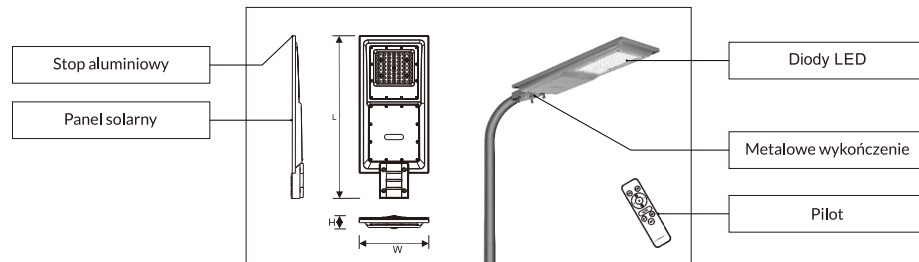
# OU-S100

ecolight®  
lights & more

## SOLARNA OPRAWA ULICZNA LED

Prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją i zachowanie jej na przyszłość

Schemat:



Specyfikacja:

Lampa	Moc	100W
	Rodzaj lampy	SMD2835
	Wymiary	460.3x174.7x46.4mm
Bateria	Pojemność	10000mAh
Panel słoneczny	Moc	10W
	Materiał	Monokrystal
	Wymiary	386x168x4mm
Strumień świetlny		1000lm
Barwa koloru		4000K
CRI		≥70
Kąt rozsyłu		90x130°
Temperatura pracy		-20°C ~ +50°C

100W :

- 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 - 1 godzina; 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 ustawione domyślnie 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

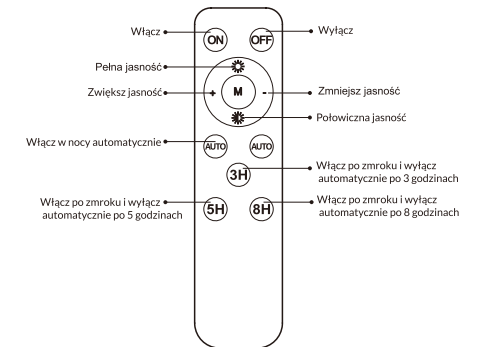
Instalacja:



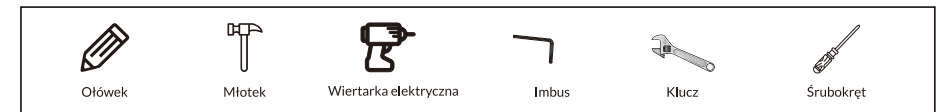
### Instrukcja użytkowania czujnika:

1. Naciśnij przycisk "AUTO", który jest automatycznym trybem pracy. Lampa jest automatycznie ładowana w ciągu dnia i automatycznie włącza się w nocy.
2. Naciśnij przycisk "M", który jest indukcyjnym trybem pracy czujnika mikrofalowego. Gdy ktoś przejdzie w zasięgu czujnika lampa zaświeci pełną mocą, a następnie ściemni się do 20% jasności po 10-15 sekundach.

Opis funkcji przycisków pilota:



UWAGA: Użyj poniższych narzędzi



Wyprodukowano w P.R.C.  
ECO LIGHT Sp. z o.o. ul. Działkowa 2a, 62-872 Borek obok Kalisza, Polska

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)

www.ecolight.pl

### 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.