

## Instrukcja obsługi – lampki solarne ogrodowe (wbijane / girlandy solarne)

### 1. Pierwsze uruchomienie

1. Po zakupie prosimy **włączyć lampki przyciskiem ON/OFF** znajdującym się na panelu solarnym.
  2. Przed pierwszym użyciem zaleca się **naładowanie panelu solarnego przez pełny dzień** w miejscu dobrze nasłonecznionym.
- 

### 2. Ustawienie i ładowanie energią słoneczną

1. Panel solarny należy ustawić w miejscu z **bezpośrednim dostępem do światła słonecznego** przez większość dnia.
  2. Panel powinien być skierowany w stronę słońca, bez zacienienia (drzewa, dachy, ściany).
  3. W ciągu dnia panel **ładuje akumulator**, a lampki działają automatycznie po zmroku.
- 

### 3. Zmiana trybów świecenia (MODE)

Niektóre modele wyposażone są w przycisk **MODE**, który umożliwia zmianę trybu świecenia.

Dostępne tryby mogą obejmować:

- światło ciągłe,
- miganie,
- pulsowanie,
- tryby mieszane.

Aby zmienić tryb, należy **naciskać przycisk MODE**, aż do uzyskania oczekiwanego efektu.

---

### 4. Automatyczna praca

Po prawidłowym włączeniu i naładowaniu:

- lampki **automatycznie włączają się po zapadnięciu zmroku**,
- **wyłączają się o świcie**, rozpoczynając ponowne ładowanie.

---

## 5. Montaż lampek wbijanych / girland

- Lampki wbijane należy **delikatnie umieścić w ziemi**, unikając użycia nadmiernej siły.
- Girlandy solarne można zawiesić lub rozłożyć w dowolnym miejscu, pamiętając o dobrym ustawieniu panelu solarnego.

---

## 6. Akumulator – ważna informacja

Lampki solarne posiadają **wbudowany akumulator**, który jest elementem eksploatacyjnym.

**Gwarancja na akumulator obowiązuje przez okres 12 miesięcy** od daty zakupu.

Po około **roku użytkowania** (w zależności od warunków pogodowych i intensywności eksploatacji) **akumulator może wymagać wymiany we własnym zakresie**. Jest to naturalne i typowe dla produktów solarnych.

---

## 7. Konserwacja i użytkowanie

- ✓ Regularnie czyść panel solarny z kurzu, liści i zabrudzeń.
- ✓ W okresie zimowym lub przy długotrwałym braku słońca zaleca się **czasowe zdemontowanie lamp** lub doładowanie ich światłem dziennym.
- ✓ Produkt jest przystosowany do użytku zewnętrznego, jednak **nie należy go zanurzać w wodzie**.

---

## 8. Rozwiązywanie problemów

- **Lampki nie świecą po zmroku:**
  - sprawdź, czy są włączone,
  - upewnij się, że panel był odpowiednio naświetlony,
  - usuń źródła zacielenia.
- **Lampki świecą krótko lub słabo:**
  - niewystarczające naładowanie,
  - zużyty akumulator (zalecana wymiana).