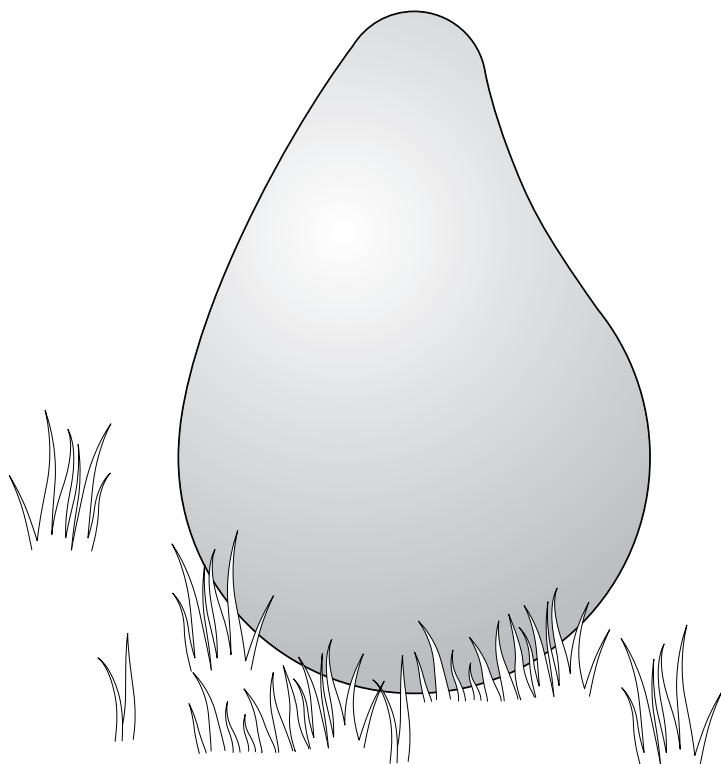




# Lampa solarna do stosowania na zewnątrz



**pl** Instrukcja obsługi i gwarancja

## Drodzy Klienci!

Państwa nowa solarna lampa do stosowania na zewnątrz zapewnia nastrojowe światło. Istnieje możliwość wyboru pomiędzy jednokolorowym światłem ciągłym a zmieniającą się gamą kolorów (czerwony, zielony, niebieski lub ciepły biały).

Dioda LED w lampie solarnej zapala się automatycznie, gdy zapada ciemność, a rano przy wystarczającym poziomie jasności również automatycznie się wyłącza.

Wbudowane w lampę solarną akumulatory gromadzą energię pobraną przez moduł solarny i zamienioną na prąd elektryczny. Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwe jest używanie lampy również w okresach dłuższej niepogody.

Życzymy wiele radości i satysfakcji z użytkowania tego produktu.

## Zespół Tchibo



[www.tchibo.pl/instrukcje](http://www.tchibo.pl/instrukcje)

---

### Wskazówki bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać wskazówki bezpieczeństwa i używać produktu zgodnie z opisem w tej instrukcji, aby uniknąć niezamierzonych urazów ciała lub uszkodzeń sprzętu. W razie zmiany właściciela produktu należy przekazać również tę instrukcję.

#### Przeznaczenie

Solarna lampa do stosowania na zewnątrz służy tylko w celach dekoracyjnych, a nie jako źródło oświetlenia pomieszczeń. Nadaje się do ciągłego stosowania na zewnątrz. Zaprojektowano ją do użytku w prywatnych gospodarstwach domowych i nie nadaje się do celów komercyjnych.

#### NIEBEZPIECZEŃSTWO - zagrożenie dla dzieci

- Dzieci nie potrafią rozpoznać niebezpieczeństw, wynikających z nieprawidłowego obchodzenia się z urządzeniami elektrycznymi, dlatego nie mogą mieć dostępu do produktu.
  - Chronić dzieci przed dostępem do drobnych elementów (np. śrub i wkrętów), które mogą zostać połknięte, oraz materiałów opakowaniowych. Istnieje m.in. niebezpieczeństwo uduszenia!
  - Dzieci nie mogą mieć do dostępu do sztycy!
-

## **OSTRZEŻENIE przed obrażeniami ciała**

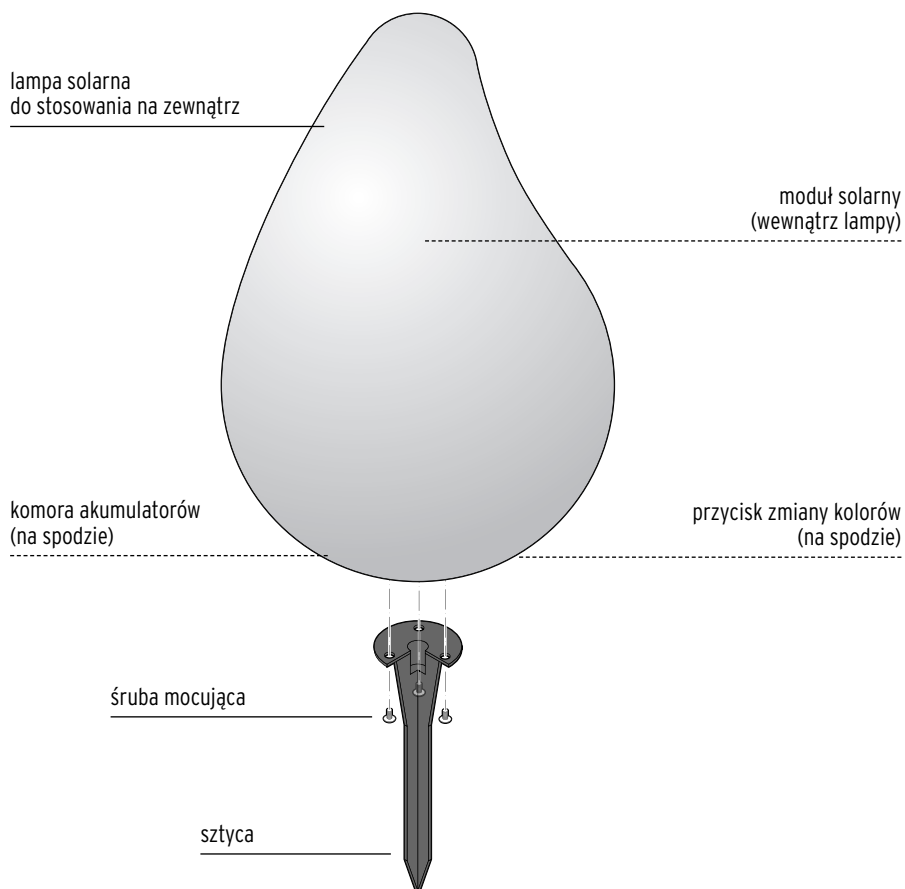
- Nie wolno rozbierać produktu na części. Nie wolno wprowadzać zmian w produkcie. Nieprawidłowo wykonane naprawy mogą stwarzać poważne zagrożenie dla użytkownika. Wszelkie naprawy urządzenia muszą być przeprowadzane w zakładzie specjalistycznym lub w Centrum Serwisu.

## **UWAGA - ryzyko szkód materialnych**

- Lampa solarna może być używana w pomieszczeniach oraz na zewnątrz i wykazuje stopień ochrony IPX4. Oznacza to, że produkt jest zabezpieczony przed wodą rozpryskową (np. deszczem). Nie zanurzać jednak lampy w wodzie.
- Nie ustawiać lampy w nieckach lub zagłębieniach, w których mogą powstawać kałuże.
- Otwory na spodzie muszą być zawsze odsłonięte, tak aby w razie potrzeby mogła z nich wypływać woda deszczowa lub kondensat.
- Moduł solarny znajduje się wewnątrz lampy solarnej. Nie wolno oklejać, zakrywać ani zamalowywać lampy.

- Do czyszczenia nie należy używać silnych chemikaliów ani agresywnych lub rysujących powierzchni środków czyszczących.
- Ze względu na długą żywotność diody LED jej wymiana nie jest konieczna. Nie ma potrzeby ani możliwości wymiany tej diody.
- Lampa solarna nadaje się do używania na zewnątrz przy temperaturach do ok. -10°C. Przy niższych temperaturach należy przechowywać ją w domu. W przeciwnym razie może dojść do jej uszkodzenia.

## Widok całego zestawu (zakres dostawy)



---

## Czyszczenie

**UWAGA** - ryzyko szkód materialnych

- Do czyszczenia nie należy używać silnych chemikaliów ani agresywnych lub rysujących powierzchnię środków czyszczących.

- ▷ W razie potrzeby przetrzeć lampę solarną ściereczką zwilżoną w wodzie.

## Obsługa

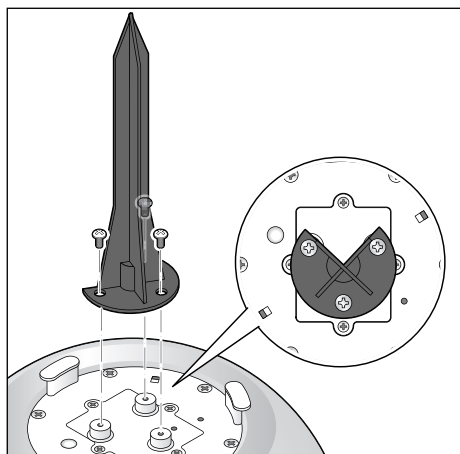
### Rozpakowanie

- ▷ Wyjąć produkt ostrożnie z opakowania i usunąć wszelkie materiały opakowaniowe.

### Mocowanie sztycy

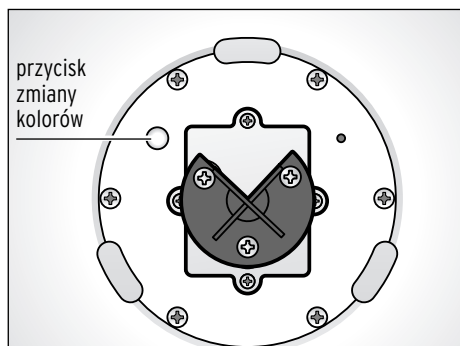


Lampa solarna można ustawić również bez użycia sztycy.



- ▷ Przymocować sztycę do lampy za pomocą trzech śrub dołączonych do zestawu.

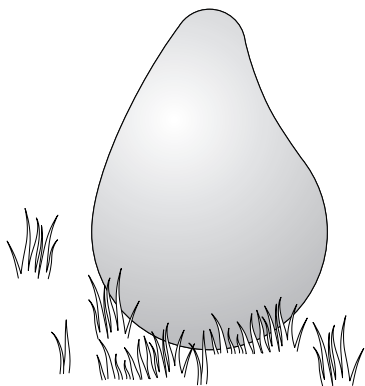
### Włączanie / wyłączenie lampy ze zmieniającą się grą kolorów wzgl. światłem ciągłym jednokolorowym



- ▷ Nacisnąć raz przycisk zmiany kolorów (na spodzie lampy), aby włączyć diodę LED. Dioda LED świeci zmieniającymi się kolorami.
- Podczas zapadania ciemności nastąpi automatyczne załączenie lampy.
- Podczas rozwidniania (wzrostu jasności otoczenia) nastąpi automatyczne wyłączenie lampy.
- ▷ Nacisnąć ponownie przycisk zmiany kolorów, aby włączyć światło ciągłe. Barwa światła ciągłego odpowiada kolorowi, jaki świecił w momencie naciśnięcia przycisku zmiany kolorów podczas zmieniającej się gry kolorów.
- ▷ Nacisnąć kolejny raz na przycisk zmiany kolorów, aby wyłączyć diodę LED. Gdy będzie wystarczająco jasno, akumulatory będą nadal ładowane.

## Wybór miejsca ustawienia lampy

Lampa solarna jest niezależna od sieci elektrycznej. Ponieważ jednak działanie lampy uzależnione jest od dopływu promieni słonecznych, należy uwzględnić następujące punkty:



- Lampę solarną należy ustawić w miejscu, w którym w ciągu dnia moduł solarny będzie jak najdłużej wystawiony na działanie promieni słonecznych.
- Unikać ustawiania lampy w miejscu, które w całości lub w dużej części położone jest w cieniu (drzewa, kalenica itp.). Nie umieszczać lampy solarnej po północnej stronie budynku. W ciągu dnia natężenie światła słonecznego po stronie północnej jest niewystarczające.
- W nocy lampa solarna nie powinna być przez cały czas naświetlana przez inne źródła światła (np. przez silny reflektor, który oświetla wjazd

do garażu itp.). Należy mieć na uwadze, że wiele źródeł światła jest regulowanych czasowo lub reaguje na ruch i może się załączać dopiero późno w nocy.

## Ładowanie akumulatorów

- Akumulatory mogą być ładowane tylko wtedy, gdy lampa umieszczona jest w nasłonecznionym miejscu i moduł solarny jest skierowany do góry.
- W zależności od pogody i położenia słońca ładowanie akumulatorów przez moduł solarny może trwać nawet kilka godzin.
- W zimie lub w przypadku dłuższego okresu zachmurzenia może się zdarzyć, że akumulatory nie będą ładowane w wystarczającym stopniu. Można wówczas podjąć następujące działania:
  - a) Wyłączyć lampę solarną na kilka dni. Akumulatory ładowane są również przy wyłączonej diodzie LED.
  - b) Naładować akumulatory, ustawiając lampę solarną pod włączoną lampą pokojową. Zachować przy tym minimalny bezpieczny odstęp od materiałów palnych, podany na lampie pokojowej. **Nie jest możliwe naładowanie lampy pod światłówką kompaktową lub liniową.**

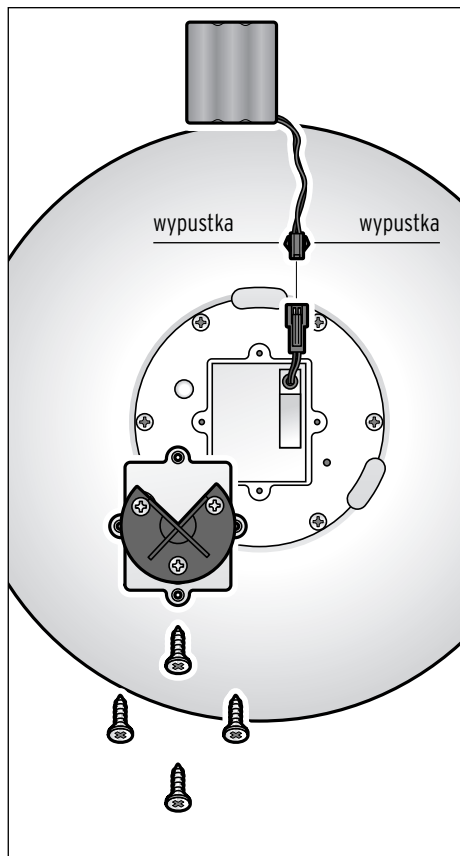
## Wymiana akumulatorów



**OSTRZEŻENIE** przed obrażeniami ciała


- Nie używać w lampie zwykłych baterii, których nie da się ponownie naładować. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

Akumulatory są przystosowane do długotrwałej eksploatacji. Po dłuższym okresie użytkowania może jednak zajść konieczność wymiany akumulatorów. Akumulatory ulegają naturalnemu zużyciu, dlatego ich wydajność może z czasem słabnąć.



1. Odkręcić cztery wkręty na pokrywie komory akumulatorów śrubokrętem krzyżakowym.
2. Zdjąć pokrywkę komory akumulatorów.
3. Ścisnąć wypustki na wtyku starego zestawu akumulatorów i wyciągnąć ten wtyk. W razie potrzeby użyć szczypec płaskich.
4. Włożyć wtyk nowego zestawu akumulatorów. Aby dowiedzieć się, gdzie można zamówić nowy zestaw akumulatorów, należy skontaktować się z Linią Obsługi Klienta (patrz rozdział „Gwarancja”).
5. Prawidłowo założyć pokrywkę na komorę akumulatorów.
6. Przykręcić cztery wkręty.

## Dane techniczne

Model:	370 821
<b>Zasilanie:</b>	
Moduł solarny:	5 V, 1,5 W
Akumulatory:	3 x 1,2 V NiMH, 3,6 V / 1000 mAh
Ochrona przed wodą rozpryskową:	IPX4
Klasa ochrony:	III 
Źródło światła:	dioda LED
Temperatura otoczenia:	od -10 do +40°C
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany <a href="http://www.tchibo.pl">www.tchibo.pl</a>

W ramach doskonalenia produktu zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w jego konstrukcji i wyglądzie.





## Problemy i sposoby ich rozwiązywania

---

Lampa solarna nie świeci.

- Zbyt jasne otoczenie? Sprawdzić, czy na lampę pada światło pochodzące z innych źródeł (np. latarni ulicznych bądź też lamp sterowanych czasowo lub reagujących na ruch). W razie potrzeby zmienić miejsce ustawienia lampy.
- Czy akumulatory są całkowicie naładowane? Patrz rozdział „Obsługa”.

---

Dioda LED jest zepsuta.

- Nie ma możliwości wymiany diody LED.

---

Lampa solarna świeci jedynie słabym światłem.

- Akumulatory nie są w pełni naładowane lub są zużyte: Wyłączyć lampę solarną na kilka dni lub naładować pod włączoną lampą pokojową. Jeżeli lampa nie będzie świeciła jaśniej, należy wymienić akumulatory (patrz rozdział „Wymiana akumulatorów”).

---

Moc lampy solarnej waha się w zależności od pory roku.

- Jest to zależne od warunków pogodowych i nie stanowi usterki. W lecie warunki pogodowe są najkorzystniejsze, a w zimie najbardziej niekorzystne.
-

## Usuwanie odpadów

Produkt, jego opakowanie oraz włożony już akumulator zawierają wartościowe materiały, które nadają się do ponownego wykorzystania. Ponowne przetwarzanie odpadów powoduje zmniejszenie ich ilości i przyczynia się do ochrony środowiska naturalnego.

**Opakowanie** należy usunąć zgodnie z zasadami segregacji odpadów. W tym celu należy wykorzystać lokalne punkty zbiórki papieru, tektury oraz opakowań lekkich.



**Urządzenia** oznaczone tym symbolem, a także **zużyte akumulatory/baterie**



nie mogą być usuwane do zwykłych pojemników na odpady domowe!

Użytkownik jest ustawowo zobowiązany do usuwania zużytego sprzętu oddzielnie od odpadów domowych oraz do przekazywania **zużytych akumulatorów/baterii** do gminnych bądź miejskich punktów zbiórki lub wrzucania ich do specjalnych pojemników udostępnionych w sklepach handlujących bateriami.

Informacji na temat bezpłatnych punktów zbiórki zużytego sprzętu udziela administracja samorządowa.

## Gwarancja

Udzielamy **3-letniej gwarancji** od daty zakupu.

Ten produkt został wyprodukowany zgodnie z najnowszą technologią produkcji i poddany precyzyjnej kontroli jakości. Gwarantujemy niezawodność tego produktu.

W okresie gwarancji wszystkie wady materiałowe i produkcyjne będą usuwane bezpłatnie. Warunkiem uznania gwarancji jest przedłożenie dowodu zakupu produktu w Tchibo lub u autoryzowanego partnera handlowego Tchibo. Gwarancja obowiązuje na terenie Unii Europejskiej, Szwajcarii oraz Turcji.

W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wad produktu prosimy najpierw o kontakt z Linią Obsługi Klienta. Nasi pracownicy Linii Obsługi Klienta chętnie pomogą i omówią z Państwem dalszy sposób postępowania.

Gwarancją nie są objęte szkody powstałe wskutek nieprawidłowej obsługi produktu, a także części ulegające zużyciu i materiały eksploatacyjne. Części te można zamówić telefonicznie pod podanym w tej gwarancji numerem telefonu.

Naprawy sprzętu niepodlegające gwarancji można zlecić odpłatnie w Centrum Serwisu Tchibo (cena odpowiada naliczanym indywidualnie kosztom własnym).

Gwarancja ta nie ogranicza praw wynikających z ustawowej rękojmi.

## Kupon serwisowy

Prosimy wypełnić kupon drukowanymi literami i dołączyć go do produktu.

Imię i nazwisko \_\_\_\_\_

Ulica, numer \_\_\_\_\_

Kod pocztowy, miejscowość \_\_\_\_\_

Kraj \_\_\_\_\_

Tel. (w ciągu dnia) \_\_\_\_\_

**Jeżeli usterka nie jest objęta gwarancją:**  
(zakreślić)

Proszę o zwrot artykułu bez naprawy.

Proszę o oszacowanie kosztów naprawy, jeżeli przekroczą one kwotę 65 zł.





Aby uzyskać dodatkowe informacje o produkcie, zamówić akcesoria lub zapytać o nasz serwis gwarancyjny, prosimy o kontakt telefoniczny z **Linia Obsługi Klienta**.

W przypadku pytań dotyczących naszych produktów prosimy o podanie numeru artykułu.

---

## Polska



**801 655 113**

(z telefonów stacjonarnych opłata jak za połączenia lokalne,  
z telefonów komórkowych wg taryfy danego operatora)

od poniedziałku do niedzieli

w godz. 08.00 - 22.00

e-mail: [service@tchibo.pl](mailto:service@tchibo.pl)

---

**Numer artykułu: 370 821**

---



-----

## Kupon serwisowy

Prosimy wypełnić kupon drukowanymi literami i dołączyć go do produktu.

---

**Numer artykułu: 370 821**

---

Opis usterki

---

---

---

Data zakupu

Data/Podpis

---

