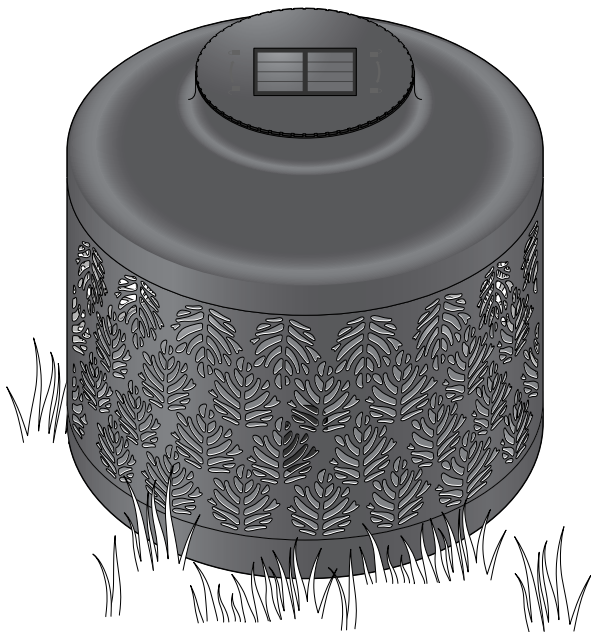




Lampion solarny



pl Instrukcja obsługi i gwarancja

Drodzy Klienci!

Państwa nowy lampion solarny wnosi miły akcent do ogrodu lub na balkon. Dioda LED w lampionie solarnym włączy się, gdy zapada ciemność, a rano przy wystarczającym poziomie jasności wyłączy się ponownie. Wbudowany w pokrywkę akumulator gromadzi energię pobraną i zamienioną na prąd elektryczny przez moduł solarny. Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwe jest używanie lampionu również w dłuższych okresach niepogody. Życzymy Państwu wiele radości i satysfakcji z użytkowania tego produktu.

Zespół Tchibo



www.tchibo.pl/instrukcje

Wskazówki bezpieczeństwa

Należy dokładnie przeczytać wskazówki bezpieczeństwa i używać produktu zgodnie z niniejszą instrukcją, aby uniknąć niezamierzonych obrażeń ciała lub uszkodzeń sprzętu. Zachować instrukcję do późniejszego wykorzystania. W razie zmiany właściciela produktu należy przekazać również tę instrukcję.

Przeznaczenie

Lampion solarny przeznaczony jest do stałego użytkowania na zewnątrz (na wolnym powietrzu). Zaprojektowano go do użytku w prywatnych gospodarstwach domowych i nie nadaje się do celów komercyjnych.

NIEBEZPIECZEŃSTWO – zagrożenie dla dzieci

- Połknięcie akumulatorów może być śmiertelnie niebezpieczne. Połknięty akumulator może w przeciągu 2 godzin doprowadzić do ciężkich chemicznych poparzeń wewnętrznych oraz do śmierci. Dlatego zarówno nowe, jak i zużyte akumulatory oraz produkt należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Jeżeli istnieje przypuszczenie, że akumulator mógł zostać połknięty lub w inny sposób dostać się do organizmu, należy natychmiast skorzystać z pomocy medycznej.

- Materiały opakowaniowe trzymać z dala od dzieci. Istnieje m.in. niebezpieczeństwo uduszenia!
- Szytcę należy trzymać z dala od dzieci.

OSTRZEŻENIE przed obrażeniami ciała

- Nie używać w lampionie zwykłych baterii, których nie da się ponownie naładować. Istnieje ryzyko wybuchu!
- Akumulatorów nie wolno rozbierać na części, wrzucać do ognia ani zwierzać.
- W razie wycieku elektrolitu z akumulatora unikać kontaktu ze skórą, oczami i śluzówkami. W razie potrzeby należy opłukać miejsca kontaktu wodą i natychmiast udać się do lekarza.

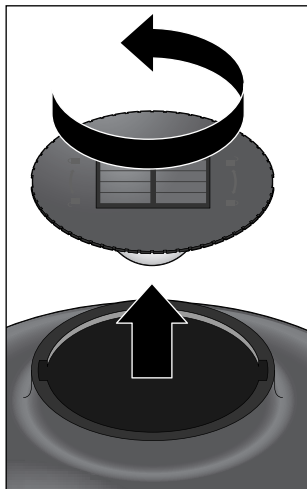
UWAGA - ryzyko szkód materialnych


- Nie wolno używać lampionu solarnego, gdy wykazuje on widoczne uszkodzenia.
- Ze względu na bardzo długą żywotność wbudowanej diody świecącej (LED) jej wymiana nie jest konieczna. Nie ma potrzeby ani możliwości wymiany tej diody.
- Akumulator należy wyjąć z lampionu solarnego, gdy jest zużyty lub gdy produkt nie będzie przez dłuższy czas używany. Dzięki temu można uniknąć szkód, które mogą powstać wskutek wycieku elektrolitu.
- Nie wolno zaklejać, zastaniać ani zamalowywać modułu solarnego lampionu.
- Do czyszczenia nie należy używać silnych chemikaliów ani agresywnych lub rysujących powierzchni środków czyszczących.
- Przy prawidłowo założonej główicy lampy oraz zamkniętej pokrywie akumulatora lampion solarny jest odporny na wodę rozpryskową. Nie wolno go jednak zanurzać w wodzie. Ustawić lampion w taki sposób, aby nie był wystawiony na bezpośrednie działanie silnego deszczu i nie stał podczas deszczu w wodzie.
- Lampion solarny nadaje się do użytku na zewnątrz przy temperaturach do ok. -10°C. Przy niższych temperaturach należy przechowywać go w domu. W przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.


Obsługa

Przygotowanie lampionu solarnego do użytkowania

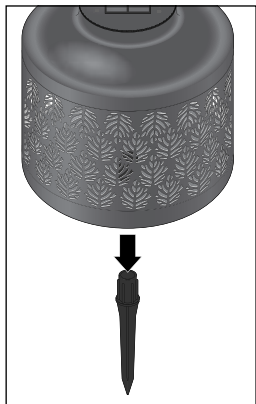
W momencie dostawy akumulator jest już włożony.



1. Przekręcić głowicę lampy w kierunku  przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, a następnie zdjąć ją.
 2. Przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie głowicy lampy do pozycji **ON**. W tej pozycji lampion solarny pracuje w pełni automatycznie:
 - Podczas zapadania ciemności nastąpi automatyczne załączenie lampionu.
 - Podczas rozwidniania (wzrostu jasności otoczenia) nastąpi automatyczne wyłączenie lampionu.
- ▷ Aby w razie potrzeby wyłączyć lampion, przesunąć włącznik/wyłącznik do pozycji **OFF**. Przy wystarczającej jasności otoczenia akumulator będzie nadal ładowany.

3. Ponownie nałożyć głowicę lampy na otwór lampionu i przekręcić ją w kierunku  zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Mocowanie sztycy



▷ Nałożyć lampion solarny na sztycę, w sposób pokazany na ilustracji.



Lampion solarny można ustawić również bez użycia sztycy.

Wybór miejsca ustawienia lampionu

Lampion solarny jest niezależny od sieci elektrycznej. Ponieważ jednak działanie lampionu uzależnione jest od dopływu promieni słonecznych, należy uwzględnić następujące punkty:

- Lampion solarny należy wbić w ziemię, względnie ustawić w takim miejscu, w którym w ciągu dnia moduł solarny będzie jak najdłużej wystawiony na działanie promieni słonecznych.
- Należy unikać ustawiania lampionu w miejscu, które w całości lub w dużej części położone jest w cieniu (drzewa, kalenica itp.). Nie umieszczać lampionu po północnej stronie budynku. W ciągu dnia natężenie światła słonecznego po stronie północnej jest niewystarczające.
- Lampion solarny nie powinien być w nocy oświetlany przez inne źródła światła, np. przez silne światło punktowe (spot), oświetlające 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 akumulatora

- Akumulator może być ładowany tylko wtedy, gdy latarnik umieszczony jest w nasłonecznionym miejscu i moduł solarny jest skierowany do góry.
- W zależności od pogody i natężenia światła słonecznego pełne naładowanie akumulatora przez moduł solarny może trwać kilka godzin.
- W zimie lub w przypadku kilku następujących po sobie pochmurnych dni może się zdarzyć, że akumulator nie będzie ładowany w wystarczającym stopniu. Wtedy należy zdjąć głowicę lampy i przesunąć włącznik/wyłącznik na kilka dni do pozycji **OFF**, aby wyłączyć diodę LED. Następnie ponownie włożyć głowicę lampy do latarnika. Akumulator ładowany jest również przy wyłączonej diodzie LED.

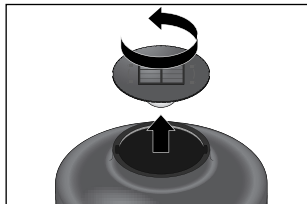
Wymiana / demontaż akumulatora




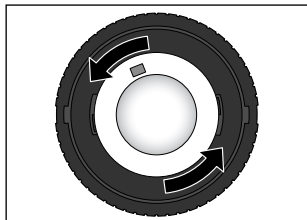
OSTRZEŻENIE - niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała

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

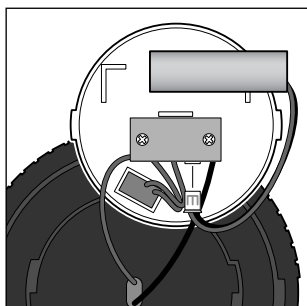
Zastosowany w latarniku akumulator ma długą żywotność. Po dłuższym użytkowaniu latarnika może jednak być konieczna wymiana akumulatora na nowy. Akumulatory ulegają naturalnemu zużyciu, dlatego ich wydajność może z czasem słabnąć.




1. Przekręcić głowicę lampy w kierunku  przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, a następnie zdjąć ją.
2. Aby wyłączyć diodę LED, przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie głowicy lampy do pozycji **OFF**.



- Przekręcić pokrywkę komory akumulatora do oporu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



- Obudowa układów elektronicznych połączona jest kablami z pokrywką komory akumulatora. Z tego powodu pokrywkę tę należy zdjąć ostrożnie, aby nie wyrwać kabli.
- Odłączyć wtyczkę akumulatora od płytki drukowanej.

- Wymienić zużyty akumulator na nowy akumulator tego samego typu (patrz „Dane techniczne”) i podłączyć jego wtyczkę do gniazda na płycie drukowanej.
- Prawidłowo założyć pokrywkę komory akumulatora na głowicę lampy. Przekręcić pokrywkę komory akumulatora do oporu w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
- Aby włączyć diodę LED, przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie głowicy lampy do pozycji **ON**.
- Następnie ponownie nałożyć głowicę lampy na otwór lampionu i przekręcić ją w kierunku  zgodnie z ruchem wskazówek zegara.

Problemy i sposoby ich rozwiązywania

Dioda LED nie świeci.	<ul style="list-style-type: none">• Czy otoczenie nie jest zbyt jasne? Sprawdzić, czy na lampę nie 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 akumulator jest całkowicie naładowany? Patrz rozdział „Obsługa”.
Dioda LED jest zepsuta.	<ul style="list-style-type: none">• Nie ma możliwości wymiany diody LED.
Dioda LED świeci słabym światłem.	<ul style="list-style-type: none">• Czy akumulator jest nie w pełni naładowany lub zużyty? Wyłączyć lampion solarny na kilka dni, tak aby akumulator mógł się w pełni naładować. W razie potrzeby wymienić akumulator lampy solarnej na nowy.
Moc lampy solarnej waha się w zależności od pory roku.	<ul style="list-style-type: none">• Jest to zależne od warunków pogodowych i nie stanowi usterki. W lecie warunki pogodowe są najkorzystniejsze, a w zimie najbardziej niekorzystne.


Czyszczenie

UWAGA - ryzyko szkód materialnych

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

▷ Przetrzeć lampion solarny lekko zwilżoną, miękką ściereczką.

Dane techniczne

Model:	381 189
Zasilanie	
Moduł solarny:	2 V, 0,27 W
Akumulator:	1 x HR6 (AA) Ni-MH 1,2 V / 1000 mAh
Klasa ochrony:	III 
Ochrona przed wodą rozpryskową:	IPX4
Źródło światła:	dioda LED

Temperatura
otoczenia: od -10 do +40°C

Made exclusively for:
Tchibo GmbH, Überseering 18,
22297 Hamburg, Germany,
www.tchibo.pl

W ramach doskonalenia produktu
zastrzegamy sobie prawo do wpro-
wadzenia zmian w jego konstrukcji
i wyglądzie.



Usuwanie odpadów

Produkt, jego opakowanie oraz włożony fabrycznie akumulator zawierają wartościowe materiały, które powinny zostać przekazane 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. Należy wykorzystać lokalne możliwości oddzielnego zbierania papieru, tektury oraz opakowań lekkich.



Urządzenia, które zostały oznaczone tym symbolem, nie mogą być wrzucane do zwykłych pojemników na odpady domowe! Użytkownik jest ustawowo zobowiązany do usuwania zużytego sprzętu oddzielnie od odpadów domowych. Informacji na temat punktów zbiórki bezpłatnie przyjmujących zużyty sprzęt udzieli Państwu administracja samorządowa.



Baterii ani akumulatorów nie wolno usuwać jako zwykłych odpadów domowych! Użytkownik jest ustawowo zobligowany do tego, aby przekazywać zużyte baterie i akumulatory do gminnych bądź miejskich punktów zbiórki lub usuwać do specjalnych pojemników, udostępnionych w sklepach handlujących bateriami.

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.

Numer artykułu: 381 189



Aby uzyskać dodatkowe informacje o produkcie, zamówić akcesoria lub zapytać o nasz serwis gwarancyjny, prosimy o kontakt telefoniczny z **Linią 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

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:

(prosimy zakreślić)

- Proszę o zwrot artykułu bez naprawy.
- Proszę o oszacowanie kosztów naprawy, jeżeli przekroczą one kwotę 65 zł.



Kupon serwisowy

Prosimy wypełnić kupon drukowanymi literami i dołączyć go do produktu.

Numer artykułu: 381 189

Opis usterki

Data zakupu

Data/Podpis

