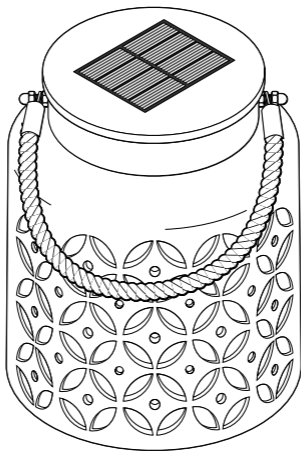




Tchibo

Świecznik solarny



pl Instrukcja użytkowania

Tchibo GmbH D-22290 Hamburg · 103816HB32XX · 2019-11

Drodzy Klienci!

Państwa nowy świecznik solarny wnosi miły akcent do ogrodu lub na balkon. Gdy zapada ciemność, lampa włącza się automatycznie, a rano przy wystarczającym poziomie jasności również automatycznie się wyłącza.

Wbudowany w pokrywkę akumulator gromadzi energię pobraną i zamienioną na prąd elektryczny przez moduł solarny. Dzięki takiemu rozwiązaniu lampa solarna świeci również w okresach dłuższej 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 wyłącznie zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi, aby uniknąć niezamierzonych obrażeń ciała lub uszkodzeń sprzętu. Zachować instrukcję do późniejszego wykorzystania. W razie zmiany właściciela produktu należy przekazać również tę instrukcję.

Przeznaczenie

Produkt nadaje się do ciągłego użytku na zewnątrz (na wolnym powietrzu). Zaprojektowano go do użytku prywatnego 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!

OSTRZEŻENIE przed obrażeniami ciała

- Nie używać w produkcie zwykłych baterii, których nie można ponownie ładować. Istnieje ryzyko wybuchu!
- Akumulatorów nie wolno rozbierać na części, wrzucać do ognia ani zwierać.
- W razie wycieku elektrolitu z akumulatora należy 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

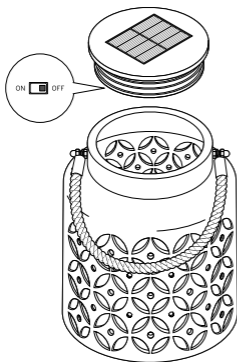
- Nie wolno użytkować produktu, gdy wykazuje on widoczne uszkodzenia.
- Ze względu na bardzo długą żywotność diody świecącej (LED) jej wymiana nie jest konieczna. Dioda świecąca (LED) jest na stałe zamontowana w głowicy świecznika (pokrywce) i nie może być wymieniana.

- Akumulator należy wyjąć z produktu, 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 wprowadzać żadnych zmian w produkcie. Wszelkie naprawy winny być wykonywane tylko w specjalistycznym zakładzie.
- Nie wolno zaklejać, zasłaniać ani zamalowywać modułu solarnego lampy.
- Otwory na spodzie głowicy lampy (pokrywki) muszą być zawsze odsłonięte, tak aby mogły przez nie odpływać ewentualna woda deszczowa lub kondensat.
- Do czyszczenia nie należy używać silnych chemikaliów ani agresywnych lub rysujących powierzchni środków czyszczących.
- Produkt może być używany w zamkniętych pomieszczeniach oraz na wolnym powietrzu, a przy prawidłowo założonym pierścieniu uszczelniającym pokrywki wykazuje stopień ochrony IPX4.
Oznacza to, że jest on zabezpieczony przed wodą rozpryskową (np. deszczem). Nie wolno jednak zanurzać produktu w wodzie.

Obsługa

Przygotowanie lampy solarnej do użycia

W momencie dostawy akumulator jest już włożony.



1. Zdjąć głowicę lampy (pokrywkę) ku górze (patrz rysunek obok).
2. Aby włączyć lampę solarną, przesunąć umieszczony na spodzie głowicy lampy włącznik/wyłącznik do pozycji **ON**.
W tej pozycji lampa solarna działa w pełni automatycznie:

- Lampa solarna włącza się, gdy zaczyna robić się ciemno.
- Lampa solarna wyłącza się, gdy zaczyna robić się widno (jasno).

- ▷ Aby w razie potrzeby wyłączyć lampę, przesunąć włącznik/wyłącznik do pozycji **OFF**. Przy wystarczającej jasności otoczenia akumulator będzie nadal ładowany.
3. Ponownie nałożyć głowicę lampy i docisnąć w dół aż do oporu.

Wybór miejsca ustawienia świecznika

Lampa solarna jest niezależna od źródła prądu (gniazdka elektrycznego). Ponieważ jednak działanie lampy uzależnione jest od dopływu promieni słonecznych, należy uwzględnić następujące punkty:

- Lampę solarną należy ustawić w takim miejscu, w którym za dnia moduł solarny będzie jak najdłużej wystawiony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Należy unikać ustawiania lampy w miejscu, które w całości lub w dużej części położone jest w cieniu (drzewa, kalenica itp.).
- Lampa solarna nie powinna być w nocy stale oświetlana przez inne źródła światła, np. przez silny reflektor oświetlający wjazd do garażu itp.

Należy mieć na uwadze, że wiele źródeł światła jest regulowanych czasowo lub reaguje na ruch i może włączać się dopiero późno w nocy.

Ładowanie akumulatora

- Akumulator może być ładowany tylko wtedy, gdy lampa solarna stoi w nasłonecznionym miejscu z modułem solarnym skierowanym 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. Należy wówczas przesunąć umieszczony na spodzie głowicy lampy (pokrywki) włącznik/wyłącznik na kilka dni do pozycji **OFF**, aby wyłączyć lampę solarną. Akumulator ładowany jest również, jeśli lampa solarna jest wyłączona.

Wymiana / demontaż akumulatora



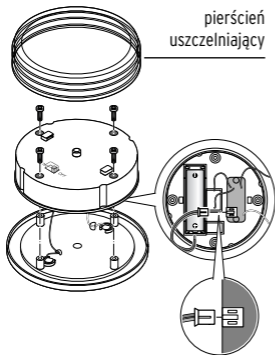
OSTRZEŻENIE przed obrażeniami ciała

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

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

Aby nabyć zapasowy akumulator (odpłatnie), należy skontaktować się z naszą Linią Obsługi Klienta (patrz ostatnia strona).

1. Zdjąć głowicę lampy i przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie modułu solarnego do pozycji **OFF**, aby wyłączyć lampę solarną.
2. Ostrożnie zdjąć pierścień uszczelniający ku górze z pokrywki.



pierścień
uszczelniający

3. Za pomocą śrubokrętu krzyżakowego odkręcić cztery śruby na spodzie głowicy lampy.
4. Obudowa układów elektronicznych połączona jest kablami z modułem solarnym.

Górną i dolną część głowicy lampy należy rozdzielać ostrożnie, aby nie wyrwać kabli.

5. Postępując zgodnie z rysunkiem obok, odłączyć wtyczkę akumulatora od płytki drukowanej i wyjąć akumulator z mocowania.
6. Włożyć nowy akumulator tego samego typu (patrz „Dane techniczne”) w mocowanie i podłączyć jego wtyczkę do gniazda na płycie drukowanej.

7. Ponownie złożyć górną i dolną część głowicy lampy w taki sposób, aby prowadnice śrub znalazły się na odpowiednich gwintach. Następnie ponownie dokręcić wszystkie cztery śruby.
8. Osadzić pierścień uszczelniający prawidłowo wokół dolnej części.
9. Aby ponownie włączyć lampę solarną, przesunąć umieszczony na spodzie głowicy lampy włącznik/wyłącznik do pozycji **ON**.

Czyszczenie

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

- ▷ W razie potrzeby przetrzeć świecznik solarny miękką, lekko zwilżoną ściereczką.

Problemy i sposoby ich rozwiązywania

Dioda LED nie świeci.

- Czy otoczenie nie jest zbyt jasne?
Sprawdzić, czy na lampę solarną 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 nie jest w pełni naładowany lub zużyty? Wyłączyć lampę solarną na kilka dni, tak aby akumulator mógł się w pełni naładować. W razie potrzeby wymienić akumulator lampy solarnej na nowy.

Dioda LED jest zepsuta.

- Nie ma możliwości wymiany diody LED. W razie konieczności należy usunąć produkt.
-

Dioda LED
świeci słabym
światłem.

- Akumulator nie jest w pełni naładowany lub zużyty. Wyłączyć lampę solarną 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 zależ-
ności 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 fabrycznie 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. 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 wzgl. usuwać do specjalnych pojemników, udostępnionych w sklepach handlujących bateriami.

Informacje na temat demontażu akumulatora można znaleźć w rozdziale „Wymiana / demontaż akumulatora”.

Dane techniczne

Model:	391 618
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:	diody LED
Temperatura otoczenia:	od -10°C do +40°C
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany

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



Obsługa Klienta

Aby zamówić części zamienne lub akcesoria do produktu, należy skontaktować się z **Liniją Obsługi Klienta**.

Numer artykułu: 391 618

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. 8:00 - 22:00

e-mail: service@tchibo.pl