

Lampa solarna



włącznik/wyłącznik oraz
komora akumulatora (na spodzie)



Dla bezpieczeństwa użytkownika

Należy dokładnie przeczytać wskazówki bezpieczeństwa i użytkować produkt wyłącznie w sposób opisany w tej instrukcji, 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 służy do celów dekoracyjnych i nie jest przewidziany do oświetlania przestrzeni zewnętrznych lub pomieszczeń. Produkt przeznaczony jest do ciągłego użytku na zewnątrz (na wolnym powietrzu). Zaprojektowano go do użytku prywatnego i nie nadaje się do celów komercyjnych.

Niebezpieczeństwo – zagrożenie dla dzieci

- Chronić dzieci przed dostępem do drobnych elementów (np. śrub), które mogą zostać połknięte, oraz materiałów opakowaniowych. Istnieje m.in. niebezpieczeństwo uduszenia/udławienia!
- Produkt nie jest zabawką! Dzieci nie mogą mieć dostępu do lampy.

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała

- Nie używać w produkcji zwykłych baterii, których nie można ponownie ładować. Niebezpieczeństwo wybuchu!
- Akumulatorów nie wolno rozbierać na części, wrzucać do ognia ani zwierzać.
- W razie wycieku elektrolitu z akumulatora należy unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi. W razie potrzeby opłukać miejsca kontaktu wodą i natychmiast udać się do lekarza.

Szkody materialne

- Nie ustawiać lampy w nieckach lub zagłębieniach terenu, w których mogą powstawać kałuże.
- Nie wolno użytkować produktu, gdy wykazuje on widoczne uszkodzenia.
- Ze względu na bardzo długą żywotność diod świejących ich wymiana nie jest konieczna. Nie ma możliwości wymiany tych diod ani nie wolno tego robić. Diody świejące są na stałe zamontowane w lampie. W przypadku otwarcia nastąpi uszkodzenie diod świejących lub samej lampy.
- Pakiet akumulatorowy 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 produktu powinny być przeprowadzane w zakładzie specjalistycznym lub w naszym Centrum Serwisu.
- Moduł solarny znajduje się wewnątrz lampy. Nie wolno zaklejać, zastaniać ani zamaľowywać lampy.

- Zwrócić uwagę, aby otwory odpływowe wody na spodzie produktu były zawsze drożne, tak aby skropliny mogły swobodnie wypływać.
- W przypadku ustawienia lampy na zewnątrz w razie nadchodzącej burzy należy ją przenieść do domu.
- Do czyszczenia nie należy używać silnych chemikaliów ani agresywnych lub rysujących powierzchnię środków czyszczących.
- Produkt odpowiada stopniowi ochrony IPX4 i jest zabezpieczony przed przedostawianiem się do wnętrza ciała obcych o średnicy większej niż 1 mm, a także przed bryzgami wody. Nie wolno go jednak zanurzać w wodzie. Nie należy go również wystawiać na bezpośrednie działanie silnego deszczu. Produkt musi być prawidłowo zmontowany, a komora akumulatora musi być zamknięta.
- Produkt nadaje się do użytku zewnętrznego w temperaturze minimalnej do ok. -10°C. Przy niższych temperaturach należy przechowywać go w domu. W przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.

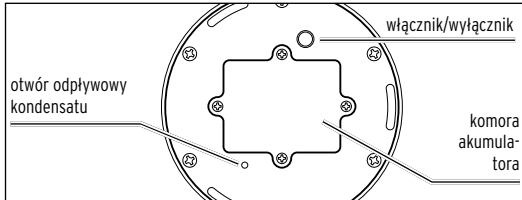
Użytkowanie

Rozpakowanie

- ▷ Ostrożnie wyjąć produkt z opakowania i usunąć wszelkie materiały opakowaniowe.

Włączanie i wyłączanie lampy

Włącznik/wyłącznik i komora akumulatora znajdują się na spodzie lampy.



- ▷ Nacisnąć włącznik/wyłącznik, aby włączyć lampę. W tej pozycji lampa działa w pełni automatycznie:
 - Podczas zapadania ciemności nastąpi automatyczne załączenie lampy.
 - Podczas rozwidniania (wzrostu jasności otoczenia) nastąpi automatyczne wyłączenie lampy.
- ▷ Nacisnąć włącznik/wyłącznik, aby ponownie wyłączyć lampę. Jeśli jest wystarczająco jasno, pakiet akumulatorowy nadal się ładuje.

Wybór miejsca ustawienia lampy

Miejsce ustawienia lampy solarnej nie jest uzależnione od dostępu do sieci elektrycznej. Ponieważ jednak działanie lampy uzależnione jest od dopływu promieni słonecznych, należy uwzględnić następujące punkty:

- Lampę należy ustawić w miejscu, w którym w ciągu dnia moduł solarny będzie jak najdłużej wystawiony na działanie promieni słonecznych.
- Należy unikać miejsca, które w całości lub w dużej części położone jest w cieniu (drzewa, kalenica itp.). Nie ustawiać lampy 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 oświetlana 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 akumulatora

- Ładowanie pakietu akumulatorowego jest możliwe tylko wtedy, gdy lampa umieszczona jest w nasłonecznionym miejscu, a moduł solarny jest skierowany do góry.
- W zależności od pogody i położenia słońca ładowanie pakietu akumulatorowego przez moduł solarny może trwać nawet kilka godzin.
- W zimie lub w przypadku dłuższego okresu zachmurzenia może się zdarzyć, że pakiet akumulatorowy nie będzie ładowany w wystarczającym stopniu. Wówczas nacisnąć włącznik/wyłącznik, aby wyłączyć lampę. Pakiet akumulatorowy ładowany jest również wtedy, gdy lampa jest wyłączona.

Czyszczenie

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

- ▷ W razie potrzeby przetrzeć lampę lekko zwilżoną ściereczką.

Problemy i sposoby ich rozwiązywania

Lampa świeci słabo lub w ogóle nie świeci.

- Pakiet akumulatorowy nie jest w pełni naładowany lub jest zużyty? Wyłączyć lampę na kilka dni, aby pakiet akumulatorowy mógł się ponownie w pełni naładować. Jeżeli nie nastąpi poprawa, należy wymienić pakiet akumulatorowy. Patrz rozdział „Demontaż/wymiana pakietu akumulatorowego”.
- 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.

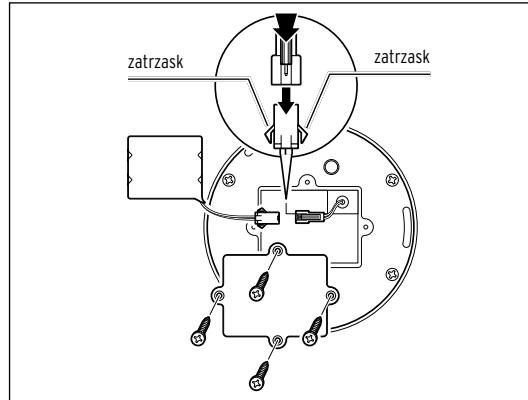
Lampa świeci z różną jasnością w zależności od pory roku.

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

Dane techniczne

Model:	700 020
Zasilanie	
Moduł solarny:	6 V, 1,5 W
Akumulator:	3x 1,2 V NiMH, 3,6 V / 1000 mAh
Klasa ochronności:	III
Ochrona przed bryzgami wody:	IP44
Źródło światła:	16 diod LED
Temperatura otoczenia:	od -10°C do +40°C

Demontaż/wymiana pakietu akumulatorowego



OSTRZEŻENIE - niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała
Nie używać w lampie zwykłych baterii, których nie da się ponownie naładować. Niebezpieczeństwo wybuchu!

Pakiet akumulatorowy jest przystosowany do długotrwałej eksploatacji. Po dłuższym użytkowaniu może jednak być konieczna wymiana pakietu akumulatorowego na nowy. Akumulatory ulegają naturalnemu zużyciu, dlatego ich wydajność może z czasem słabnąć.

1. Odkręcić cztery śrubki pokrywki komory akumulatora przy pomocy śrubokręta krzyżakowego.
2. Zdjąć pokrywkę komory akumulatora.
3. Ścisnąć zatraski na wtyczce starego pakietu akumulatorowego i wyciągnąć tę wtyczkę. W razie potrzeby pomóc sobie płaskimi szczypcami.
4. Włożyć wtyk nowego pakietu akumulatorowego. Nowy pakiet akumulatorowy można zamówić za pośrednictwem Linii Obsługi Klienta (patrz Gwarancja, rozdział „Linia Obsługi Klienta”).
5. Prawidłowo założyć pokrywkę na komorę akumulatora.
6. Przykręcić cztery śrubki.

Usuwanie odpadów

Produkt, jego opakowanie oraz wbudowany fabrycznie pakiet akumulatorowy 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, baterie i akumulatory, które zostały oznaczone tym symbolem, nie mogą być usuwane do zwykłych pojemników na odpady domowe! Użytkownik jest ustawowo zobowiązany do usuwania zużytego sprzętu oddzielnie od odpadów domowych. Urządzenia elektryczne zawierają substancje niebezpieczne. W przypadku nieprawidłowego przechowywania i usuwania mogą one szkodzić zdrowiu oraz środowisku naturalnemu. Informacji na temat punktów zbiórki bezpłatnie przyjmujących zużyty sprzęt udzieli Państwu administracja samorządowa. Zużyte baterie i akumulatory należy przekazywać do gminnych bądź miejskich punktów zbiórki lub też wrzucać je do specjalnych pojemników, udostępnionych w sklepach handlujących bateriami. Przed utylizacją należy zakleić taśmą styki baterii/akumulatorów litowych.

Numer artykułu: 700 020

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