

Solarna akumulatorowa lampa stojąca

PL Instrukcja użytkownika

Numer artykułu: 730 194 (zielony), 730 195 (szary)

Model: 56935 (szary), 56936 (zielony)

Producent: Edi Light GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Püll, Austria info@edi-light.com



Wskazówki bezpieczeństwa

- Produkt jest wyposażony w elementy zabezpieczające. Mimo to 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. Produkt jest przeznaczony tylko do celów dekoracyjnych w prywatnym gospodarstwie domowym. Nie nadaje się do zastosowań komercyjnych.
- Dzieci nie mogą mieć dostępu do materiałów opakowaniowych. Istnieje m.in. niebezpieczeństwo uduszenia!
 - Dzieci nie potrafią rozpoznać niebezpieczeństw wynikających z nieprawidłowego obchodzenia się z urządzeniami elektrycznymi, dlatego w żadnym razie nie mogą używać takich urządzeń bez nadzoru.
 - Produkt nadaje się do użytku na zewnątrz - przy zamkniętym gnieździe podłączeniowym i osłoniętym włączniku/wyłączniku odpowiada stopniowi ochrony IP44. Oznacza to, że produkt jest zabezpieczony przed dotknięciem narzędziem lub drutem oraz przed dostawaniem się do wnętrza ciała o średnicy większej niż 1 mm, a także przed bryzgami wody, takimi jak np. deszcz. Należy go jednak chronić przed silnym deszczem i wodą płynącą. W żadnym razie nie wolno używać produktu pod wodą. Doprowadziłoby to do natychmiastowego zwarcia.
 - Nie wolno używać lampy ani kabla USB-C, jeśli są one w widoczny sposób uszkodzone lub jeśli lampa spadła z wysokości.
 - **Uwaga.** Produkt zawiera akumulator litowo-jonowy. Nie wolno go rozbierać na części, wrzucać do ognia ani zwierzać. Akumulatora nie wolno również wystawiać na działanie wysokich temperatur ani skrajnie niskiego ciśnienia powietrza. Istnieje ryzyko wybuchu!
 - Akumulatorów nie wolno modyfikować ani deformować/podgrzewać/rozmontowywać. Uszkodzone akumulatory nie mogą mieć kontaktu z wodą.
 - Akumulator jest na stałe wbudowany w głowicę lampy. Nie wolno go samodzielnie wymieniać. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu! Jeśli akumulator jest uszkodzony, należy skontaktować się z zakładem specjalistycznym lub z naszą Linią Obsługi Klienta.
 - W przypadku ładowania lampy z sieci elektrycznej należy przestrzegać następujących zasad:
 - Lampę należy ładować wyłącznie w suchych pomieszczeniach.
 - Do ładowania należy używać wyłącznie odpowiednich zasilaczy sieciowych USB, których parametry są zgodne z danymi technicznymi produktu.
 - Nie wolno stosować niesprawnych/uszkodzonych zasilaczy sieciowych USB ani próbować ich naprawiać.
 - Nie wolno przykrywać lampy podczas jej ładowania.
 - Nie ma możliwości samodzielnej wymiany wbudowanych na stałe diod LED i nie wolno tego robić. Należy zwrócić się w tej sprawie do fachowca.
 - Nie wolno rozbierać głowicy lampy na części. Nie wolno wprowadzać żadnych zmian w produkcie. Wszelkie naprawy produktu należy zlecać tylko zakładom specjalistycznym.
 - Nie wolno włączać lampy znajdującej się w opakowaniu.
 - Nie wolno zaklejać, zasłaniać ani zamalowywać modułu solarnego.
 - Wszystkie części produktu należy chronić przed uderzeniami, upadkiem, kurzem/pyłem oraz skrajnymi temperaturami.
 - Nie należy ustawiać produktu w nieckach lub zagłębieniach, w których mogą tworzyć się kałuże.
 - Produkt nadaje się do użytku zewnętrznego przy temperaturach od ok. -10°C do +40°C. Przy niższych temperaturach należy przechowywać go w domu. W przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.
 - Produkt nie jest odporny na silny wiatr, wichurę itp.! Jeśli istnieje zagrożenie silnym wiatrem lub burzą, należy go przechowywać w bezpiecznym miejscu.
 - Do czyszczenia nie używać silnych środków chemicznych ani agresywnych lub rysujących powierzchnię środków czyszczących.
 - Nie można całkowicie wykluczyć, że niektóre lakiery, tworzywa sztuczne lub środki do pielęgnacji mebli mogą wejść w agresywne reakcje z materiałem antypoślizgowego spodu podstawy produktu i rozmiękczyć je. Aby uniknąć niepożądanych śladów na meblach, należy w razie potrzeby umieścić pod produktem podkładkę antypoślizgową.

Usuwanie odpadów

Produkt, jego opakowanie oraz wbudowany 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 wykreślić lokalne możliwości oddzielnego zbierania papieru, tektury oraz opakowań lekkich.



Widoczny obok symbol przekreślonego pojemnika na śmieci (na kołach) oznacza, że to urządzenie podlega pod unijną dyrektywę 2012/19/UE. **Urządzenia**, 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. Nieprawidłowe usuwanie odpadów może skutkować przedostawaniem się do środowiska naturalnego trujących substancji, które mają działanie szkodliwe dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz roślin.

Uwaga! To urządzenie zawiera akumulator, który ze względów bezpieczeństwa jest wbudowany na stałe i nie może być wyjęty bez zniszczenia obudowy produktu. Nieprawidłowy demontaż akumulatorów może stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa użytkownika. Z tego powodu należy przekazać zużyty produkt w stanie nieotwartym do punktu zbiórki, który zadba o właściwą utylizację produktu oraz zawartego w nim akumulatora.

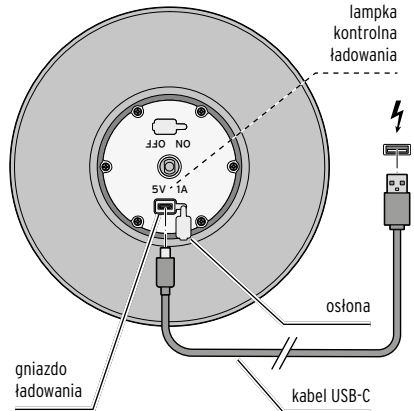
Ładowanie akumulatora

Aby chronić akumulator przed uszkodzeniem, w chwili dostawy jest on naładowany jedynie w połowie. Przed pierwszym użyciem należy całkowicie naładować akumulator, robiąc to albo poprzez moduł solarny, albo z sieci elektrycznej poprzez gniazdo USB (zalecane).



Aby jak najdłużej utrzymać pełną wydajność akumulatora, należy go całkowicie naładować raz na trzy miesiące, nawet jeśli nie jest używany. Czas działania akumulatora jest najdłuższy przy normalnej temperaturze pokojowej. Im niższa temperatura, tym krótszy czas działania akumulatora.

Ładowanie z sieci elektrycznej poprzez złącze USB



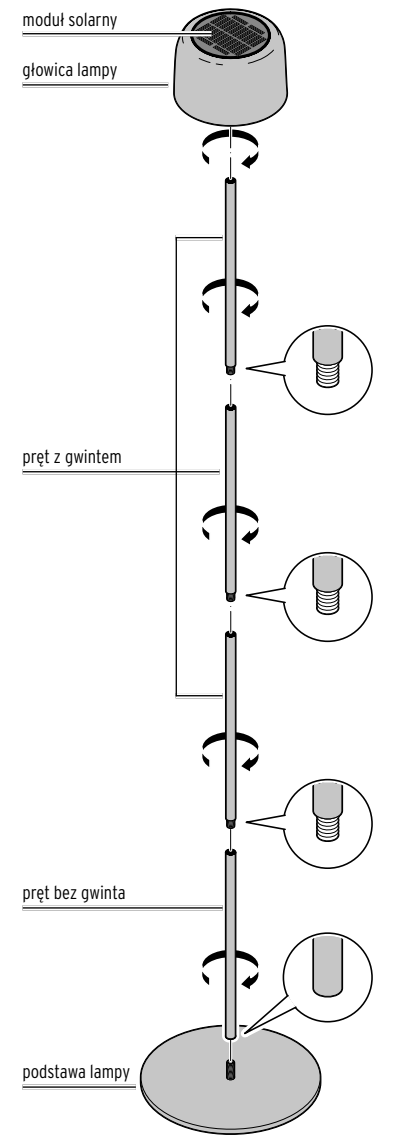
1. Otworzyć osłonę i podłączyć lampę do zasilacza sieciowego ze złączem USB (nie wchodzi w zakres dostawy) za pomocą dołączonego w komplecie kabla USB-C.
2. Włożyć zasilacz sieciowy do gniazdka elektrycznego. Podczas ładowania lampka kontrolna świeci na czerwono. Akumulator jest naładowany, gdy lampka kontrolna świeci na zielono. Czas ładowania całkowicie rozładowanego akumulatora wynosi ok. 5,5 godziny.
3. Następnie odłączyć lampę od sieci elektrycznej i zamknąć gniazdo ładowania przewidzianą dla niego osłoną.

Ładowanie poprzez moduł solarny

Na wolnym powietrzu akumulator jest automatycznie ładowany poprzez moduł solarny w głowicy lampy. Należy przy tym przestrzegać następujących zasad:

- Na moduł solarny musi zawsze padać jak najwięcej światła. W związku z tym należy odpowiednio wybrać miejsce ustawienia lampy:
 - Lampę należy ustawić w nasłonecznionym miejscu.
 - Wybrać takie miejsce ustawienia, w którym lampa w ciągu dnia będzie jak najdłużej wystawiona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
 - Należy unikać takiego miejsca ustawienia, które w całości lub w dużej części położone jest w cieniu (drzewa, kałenica itp.). Nie należy ustawiać lampy po północnej stronie budynku. W ciągu dnia natężenie światła słonecznego po stronie północnej jest niewystarczające.
 - W nocy lampa 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.
- W zależności od pogody i natężenia światła słonecznego pełne naładowanie akumulatora przez moduł solarny może potrwać kilka godzin.
- W zimie lub w razie kilku następujących po sobie pochmurnych dni może się zdarzyć, że akumulator nie będzie ładowany w wystarczającym stopniu. W takim przypadku należy albo wyłączyć (dezaktywować) lampę na kilka dni, gdyż akumulator jest ładowany również w stanie wyłączonym, albo naładować akumulator lampy z sieci elektrycznej za pośrednictwem zasilacza sieciowego podłączonego go gniazda USB.

Montaż lampy



➤ Zmontować lampę w sposób przedstawiony na powyższym rysunku.

Użytkowanie



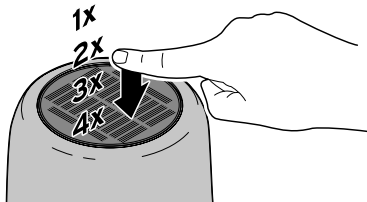
Lampa może być zasilana albo z wbudowanego, naładowanego akumulatora, albo - w suchych pomieszczeniach! - z domowej sieci elektrycznej za pośrednictwem zasilacza sieciowego z gniazdem USB (nie wchodzi w zakres dostawy). Przy tym jednocześnie ładowany jest akumulator lampy.

Aktywacja lampy



Otworzyć odpowiednią osłonę i przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie głowicy lampy do pozycji **ON**, aby aktywować lampę. Następnie ponownie zabezpieczyć włącznik/wyłącznik, zamykając osłonę. Lampę można teraz obsługiwać poprzez dotykanie modułu solarnego zgodnie z poniższym opisem.

Włączanie/wyłączanie / ściemnianie lampy



➤ Dotknąć moduł solarny w głowicy lampy ...

- ... **1x**, aby włączyć lampę (100% intensywności światła)
- ... **2x**, aby zmniejszyć intensywność światła do poziomu 45%
- ... **3x**, aby zmniejszyć intensywność światła do poziomu 10%
- ... **4x**, aby wyłączyć lampę solarną.

Dezaktywacja lampy



➤ Aby dezaktywować lampę, otworzyć odpowiednią osłonę i przesunąć włącznik/wyłącznik na spodzie głowicy lampy do pozycji **OFF**. Następnie ponownie zabezpieczyć włącznik/wyłącznik, zamykając osłonę.

Lampa jest teraz trwale wyłączona i nie można jej już obsługiwać poprzez dotykanie modułu solarnego. Przy wystarczającej jasności otoczenia akumulator będzie nadal ładowany.

Czyszczenie

WSKAZÓWKA - ryzyko szkód materialnych

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

➤ W razie potrzeby przetrzeć metalowe części lampy oraz moduł solarny miękką, lekko zwilżoną ściereczką. Następnie wytrzeć wszystkie elementy do sucha przy pomocy miękkiej, suchej szmatki.

Problemy i sposoby ich rozwiązywania

Lampa nie świeci albo świeci jedynie bardzo słabo.

- Czy na moduł solarny pada wystarczająca ilość światła? W razie potrzeby zmienić miejsce ustawienia lampy.
- Czy akumulator jest całkowicie naładowany? Wyłączyć lampę na kilka dni, tak aby akumulator mógł się ponownie w pełni naładować, albo naładować akumulator lampy z sieci elektrycznej poprzez gniazdo USB.

Diody LED są zepsute.

- Diody LED są wbudowane na stałe w produkt i nie ma możliwości ich wymiany.

Czas świecenia waha się w zależności od pory roku.

- Jest całkowicie normalne, że czas świecenia zmienia się w zależności od pory roku. Akumulator jest ładowany za sprawą światła słonecznego padającego na moduł solarny. W ciągu długich, słonecznych dni może on zgromadzić dużą ilość energii i dlatego lampa świeci potem przez całą noc. W zimie dni są krótsze, a niebo jest często zachmurzone, przez co akumulator jest z reguły w stanie zgromadzić mniej energii, co przekłada się na krótszy czas świecenia lampy po zmroku. Jest to normalna zasada działania, a nie wada produktu.

Dane techniczne

Model:	56935 (szary), 56936 (zielony)
Numer artykułu:	730 194 (zielony), 730 195 (szary)
Zasilanie elektryczne:	
Moduł solarny:	6 V / 90 mA
Akumulator:	1 akumulator litowo-jonowy
(przebadano wg UN 38.3)	3,7 V — 2600 mAh
	(symbol — — — oznacza prąd stały)
	energia znamionowa: 9,62 Wh
Wejście:	5V — — 1A
	(symbol — — — oznacza prąd stały)

Czas ładowania (poprzez gniazdo USN):	ok. 5,5 godziny
Czas świecenia (przy całkowicie naładowanym akumulatorze):	ok. 7,5 godziny (100% intensywności światła)
Źródło światła:	LED
Stopień ochrony:	IP44
Klasa ochronności:	III
Temperatura otoczenia:	od +10°C do +40°C

Informacje dotyczące zastosowanego akumulatora:

Producent: Anhui TKT New Energy Co., Ltd. Building 12 and 13, Area A, Lithium Battery Industrial Park, Economic Development Zone, HuaiBei City, Anhui, P.R. China

Adres e-mail: 460007255@qq.com
Model: INR18650L26
Data produkcji: 2025/10
Kraj produkcji: Chiny