

Zestaw rattanowych lamp solarnych 4 szt.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. UŻYCIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

Urządzenie nadaje się do użytkowania jako dekoracyjne oświetlenie ogrodów, altan, balkonów, czyli miejsc, gdzie będzie miało swobodny dostęp do światła słonecznego. Urządzenie przeznaczone jest do użytku prywatnego i nie może być używane w celach komercyjnych.

2. DANE TECHNICZNE

Nazwa	Zestaw rattanowych lamp solarnych 4 szt.
Model	OZ-1525
Nr partii	202202
Element świetlny	4 diody LED
Temperatura barwowa	10 000K
Akumulator	Ni-MH AA 1,2V= 300mAh
Klasa ochronności	IP44
Wysokość lampy	42,5 cm
Dodatkowe	Czujnik zmierzchu, panel solarny


3. ZASADY BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA




Przed użyciem należy uważnie przeczytać całą instrukcję obsługi. Zachowaj ją do przyszłego wglądu.



1. Stosuj się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel miejsca, w którym chcesz korzystać z urządzenia. Nie używaj urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.
2. Dzieci bez nadzoru nie powinny wykonywać czyszczenia i konserwacji urządzenia.
3. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem.
4. Czyszczenie i konserwacja urządzenia musi być wykonywana zgodnie z opisem w sekcji „9. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA”.
5. Unikaj wystawiania urządzenia na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur (poniżej 0°C/32°F lub powyżej 40°C/104°F). Ekstremalne temperatury mogą mieć wpływ na żywotność akumulatora, a także innych elementów urządzenia.

6. Unikaj kontaktu akumulatora z płynami i metalowymi przedmiotami, mogą one doprowadzić do całkowitego lub częściowego ich uszkodzenia.
7. Nigdy nie wrzucaj urządzenia do ognia – akumulator może eksplodować.
8. Elementy świetlne urządzenia są niewymienne.
9. Zwróć uwagę na to, aby zwierzęta nie miały dostępu do urządzenia, gdyż mogą je uszkodzić, a pęknięte lub odłamane elementy mogą mieć ostre krawędzie. Nie stawiaj urządzenia w bezpośredniej bliskości urządzeń wydzielających dużo ciepła. Elementy wykonane z tworzywa mogą się odkształcić, co może wpłynąć na działanie urządzenia lub doprowadzić do jego całkowitego zepsucia.
10. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie lub innych płynach, gdyż zamoczenie wpływa niekorzystnie na elektronikę i może doprowadzić do uszkodzenia sprzętu.
11. Urządzenie nie może być używane, jeśli upadło lub posiada widoczne uszkodzenia.
12. Producent nie ponosi odpowiedzialności za żadne problemy spowodowane samodzielnymi modyfikacjami urządzenia.
13. Ten produkt może naprawiać wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany serwis lub przez nieautoryzowany punkt serwisowy grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy spowodowane samodzielnymi modyfikacjami wykonanymi przez użytkownika.
14. Wbudowany akumulator nie nadaje się do wymiany przez użytkownika. Aby go wymienić lub wyjąć do utylizacji zwróć się do autoryzowanego serwisu lub punktu świadczącego takie usługi.

4. OBJAŚNIENIA SYMBOLI

<p>IP44</p>	<p>Ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem i przed obcymi ciałami o średnicy 1,0 mm i większej. oraz przed wodą bryzgającą z dowolnego kierunku.</p>
	<p>Odpady należy wyrzucić do odpowiednich kontenerów</p>


	<p>Oznaczenie kontenera, do którego należy wyrzucić opakowanie – papier.</p>
	<p>Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/WE o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym kupił sprzęt.</p>
	<p>Zgodnie z dyrektywą 2013/56/UE o utylizacji baterii i akumulatorów, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie baterie i akumulatory nie powinny być wyrzucane razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych, lecz traktowane zgodnie z dyrektywą i miejscowymi przepisami. Nie wolno wyrzucać baterii i akumulatorów razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Użytkownicy baterii</p>

	<p>i akumulatorów muszą korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację. Na terenie UE zbiórka i recykling baterii i akumulatorów podlega osobnym procedurom. Aby dowiedzieć się więcej o istniejących w okolicy procedurach recyklingu baterii i akumulatorów, należy skontaktować się z urzędem miasta, instytucją ds. gospodarki odpadami lub wysypiskiem.</p>
	<p>Znak umieszczony na wyrobie oznacza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi postanowieniami Dyrektyw tzw. „Nowego podejścia” Unii Europejskiej.</p>
	<p>Symbol oznaczający teksturę płaską.</p>

5. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Po rozpakowaniu należy sprawdzić, czy wszystkie wymienione elementy znajdują się w opakowaniu, a urządzenie działa poprawnie. W zestawie znajdują się:

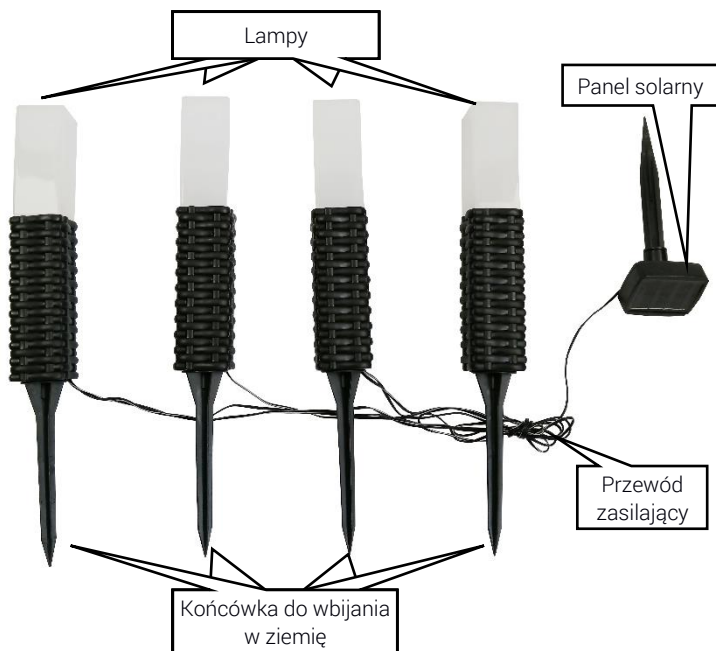
- Lampy z przewodem zasilającym i panelem solarnym
- Końcówka do wbijania lamp w ziemię 4 szt.
- Końcówka do wbijania w ziemię panelu solarnego
- Instrukcja obsługi

 *Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą.*

Istnieje możliwość pobrania niniejszej instrukcji obsługi z adresu internetowego:

<https://mptech.eu/qr/gardenic>

6. BUDOWA



7. UŻYTKOWANIE



Wszystkie czynności wykonuj delikatnie, aby nie uszkodzić elementów zestawu.

MONTAŻ I DEMONTAŻ ELEMENTÓW URZĄDZENIA

Przygotuj elementy urządzenia układając je na płaskiej miękkiej powierzchni, z której nie mogą się samoczynnie zsunąć lub spaść.

Ostrożnie rozwiń przewód zasilający, a następnie przymocuj końcówki do wbijania w ziemię u spodu lamp oraz panelu solarnego.

Upewnij się, że wszystkie elementy są ze sobą prawidłowo połączone. Aby zdemontować urządzenie należy rozłączyć elementy.

UŻYTKOWANIE URZĄDZENIA

Zmontowany zestaw lamp można wbić w miękką ziemię lub piasek. Kamienie mogą uszkodzić końcówkę do wbijania w ziemię. Do wbijania końcówki nie używaj młotka, itp.

Pamiętaj, aby urządzenie umieścić w miejscu, w którym nie będzie przeszkadzało nikomu i nie będzie narażone na przypadkowe zrzucenie, potrącenie lub uszkodzenie

Zwróć uwagę na to, aby nie było ryzyka, że urządzenie spadnie i uszkodzi się lub spowoduje uszczerbek na zdrowiu ludzi lub zwierząt.

Urządzenie powinno mieć swobodny dostęp do światła słonecznego, co oznacza, że nie powinno być montowane w cieniu drzew, krzewów, pod daszami, za budynkami i innymi przeszkodami, które ograniczają dostęp promieni słonecznych do ogniwa zamontowanego w urządzeniu. Ograniczenie dostępu do promieni słonecznych spowoduje, że akumulator urządzenia nie zostanie w pełni naładowany, co przełoży się na krótszy czas działania.

Aby włączyć lub wyłączyć oświetlenie użyj przełącznika znajdującego się z tyłu panelu solarnego. Oświetlenie włączy się automatycznie jeśli akumulator urządzenia został naładowany i czujnik zmierzchu wykryje zapadający zmierzch.

8. CZYSZCZENIE I KONSERWACJA



Czyszczenie może odbywać się tylko, gdy urządzenie jest wyłączone.

Przed czyszczeniem urządzenie powinno zostać wyłączone. Czyść regularnie ogniwo solarne w urządzeniu. Do czyszczenia ogniwa solarnego oraz pozostałych elementów urządzenie używaj miękkiej zwilżonej wodą i wyjętej szmatki lub papierowego ręcznika, po czym wytrzyj je do sucha. Nigdy nie używaj twardych narzędzi, chemikaliów, środków żrących i szorujących do czyszczenia elementów urządzenia. Podczas czyszczenia nie używaj zbyt dużo siły, gdyż można uszkodzić elementy urządzenia.

9. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W razie jakichkolwiek problemów z urządzeniem warto zapoznać się z poniższymi poradami.

<p>Nie mogę połączyć elementów urządzenia</p>	<p>Sprawdź, czy łączysz ze sobą odpowiednie części urządzenia. Sprawdź, czy w miejscach łączenia nie zebrał się brud. Sprawdź, czy miejsca łączenia nie są uszkodzone / wypaczone</p>
<p>Nie mogę wbić uchwyty pochodni w glebę</p>	<p>Gleba jest zbyt sucha - można ją nawilżyć, użyj szpadla lub innego narzędzia w celu jej zmiękczenia. Gleba może być zmrożona lub zawierać kamienie, korzenie lub inne twarde elementy – uchwyt może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony końcówka do wbijania w glebę. Użyj jakiegoś narzędzia do spulchnienia gleby lub stworzenia odpowiedniego otworu.</p>
<p>Urządzenie nie świeci</p>	<p>Użyj wyłącznika. Jest zbyt jasno, aby zadziałał czujnik zmierzchu – zakryj ogniwo solarne, aby to sprawdzić. Upewnij się, że urządzenie było wystawione na działanie promieni słonecznych przez odpowiednio długi czas. Sprawdź, czy ogniwo solarne nie jest zabrudzone – może to uniemożliwić naładowanie akumulatora.</p>
<p>Urządzenie świeci słabym światłem lub zbyt krótko</p>	<p>Akumulator może nie być w pełni naładowany. Zapewnij urządzeniu dostęp do słońca przez 2-3 kolejne dni. Akumulator jest zużyty lub uszkodzony – należy go wymienić.</p>
<p>Jeśli nie udało się zaradzić problemowi, to skontaktuj się z serwisem producenta.</p>	

10. PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

PRZECHOWYWANIE URZĄDZENIA

Jeśli nie będziesz korzystać z urządzenia przez dłuższy czas, to po jego wyłączeniu, wyczyszczeniu i rozłożeniu przechowuj je w suchym pomieszczeniu z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Najlepiej, gdy urządzenie umieścisz tak, aby nie miały do niego dostępu dzieci i zwierzęta domowe.


TRANSPORT URZĄDZENIA

Zalecany jest transport czystego i rozmontowanego urządzenia. Podczas transportu nie narażaj urządzenia na nadmierne wibracje i wstrząsy. Nie narażaj urządzenia na wysokie temperatury i wilgoć.

11. GWARANCJA I SERWIS

Produkt posiada 3 lata gwarancji, licząc od daty sprzedaży produktu. W przypadku gwarancji należy kontaktować się z infolinią producenta. Produkt oddawany do naprawy powinien być kompletny i zabezpieczony przed uszkodzeniem.

12. DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

 Niniejszym mPTech Sp. z o.o. oświadcza, że ten produkt jest zgodny z podstawowymi wymaganiami i pozostałymi postanowieniami Dyrektyw tzw. „Nowego podejścia” Unii Europejskiej.

13. PRODUCENT

mPTech Sp. z o.o.

ul. Nowogrodzka 31

00-511 Warszawa

Polska

Infolinia: (+48 71) 71 77 400

E-mail: pomoc@mpotech.eu

Wyprodukowano w Chinach

Numer partii: **202202**

Set of rattan 4 solar lamps

User Manual

1. INTENDED USE

The device is suitable for use as decorative lighting in gardens, arbours, balconies, i.e. places where it will have free access to sunlight. This device is intended for private use and may not be used for commercial purposes.

2. TECHNICAL DATA

Name	Set of rattan 4 solar lamps
Model	OZ-1525
Lot number	202202
Light element	4 LED diodes
Colour temperature	10 000K
Battery	Ni-MH AA 1.2V= 300mAh
Ingress protection	IP44
Lamp height	42.5 cm
Additional	Twilight sensor, solar panel

3. PRINCIPLES OF SAFE USE




Read the entire user manual carefully before use. Keep it for future reference.




1. Always abide by any kinds of prohibitions, regulations and warnings conveyed by the staff of the entity where you wish to use the device. Do not use the device near flammable fabrics.
2. Unattended children must not clean or maintain the unit.
3. Children must not play with this device.
4. Cleaning and maintenance of the appliance must be carried out as described in section "9. CLEANING AND MAINTENANCE".
5. Avoid exposing the unit to very low or very high temperatures (below 0°C / 32°F or above 40°C / 104°F). Extreme temperatures may affect the life of the battery and other components of the device.
6. Avoid contact between the battery and liquids or metal objects, as it may result in total or partial damage.
7. Never dispose of device into a fire - the battery may explode.
8. The light elements of the device are non-replaceable.
9. Make sure that animals do not have access to the product. Damaged product can have cracks or broken parts with dangerous sharp edges. Do not place the device in close proximity to heat-generating devices.

Plastic parts may deform, which may affect the operation of the device or cause it to break down completely.

10. Do not immerse the device in water or other liquids, as wetting will harm the electronics and may damage the equipment.
11. Do not use the unit if it has fallen to the ground or is visibly damaged.
12. The manufacturer is not responsible for any problems caused by unauthorized modifications to the equipment.
13. Only qualified personnel or an authorized service centre may install or repair this product. Repairing by an unauthorized or unqualified service may cause device damage and warranty loss. The manufacturer is not responsible for problems caused by unauthorized modifications to the equipment made by the user.
14. The built-in battery is not user replaceable. To replace it or remove it for disposal, contact an authorised service centre or a shop that provides such services.

4. EXPLANATIONS OF THE SYMBOLS


<p>IP44</p>	<p>Protection against access to hazardous parts by wire and against foreign bodies with a diameter of 1.0 mm and greater. and against splashing water from any direction.</p>
	<p>The packaging elements should be disposed of in appropriate containers.</p>
	<p>The marking of the container into which the box - paper should be discarded.</p>
	<p>The device is marked with a crossed-out rubbish bin, in accordance with the European Directive 2012/19/WE on used electrical and electronic Equipment (Waste Electrical and Electronic equipment - WEEE). Products marked with this symbol should not be disposed of or dumped with other household waste after a period of use. The user is obliged to get rid of used electrical and electronic equipment by delivering it to designated recycling point in which dangerous waste are being recycled. Collecting this</p>

	<p>type of waste in designated locations, and the actual process of their recovery contribute to the protection of natural resources. Proper disposal of used electrical and electronic equipment is beneficial to human health and environment. To obtain information on where and how to dispose of used electrical and electronic equipment in an environmentally friendly manner user should contact their local government office, the waste collection point, or point of sale, where the equipment was purchased.</p>
	<p>In accordance with directive 2013/56/UE on the disposal of batteries and accumulators, this product is marked with the symbol of a crossed-out waste bin. The symbol indicates that the batteries used in this product should not be disposed with regular household waste, but treated according to the legal directives and local regulations. It is not allowed to dispose of batteries and accumulators with unsorted municipal waste. Users of batteries and accumulators must use the available collection points of these items, which allows them to return, recycle and disposal. Within the EU, the collection and recycling of batteries and accumulators is a subject to separate procedures. To learn more about existing procedures of recycling of batteries and accumulators please contact your local office or an institution for waste disposal or landfill.</p>
	<p>The mark placed on the product indicates that the product complies with the basic requirements and other provisions of the so-called "Directive of the 'New Approach' Directive of the European Union.</p>
	<p>Symbol for cardboard.</p>

5. CONTENTS OF THE SET

After unpacking, check that all listed parts are in the package and that the device is working properly. Included in the set:

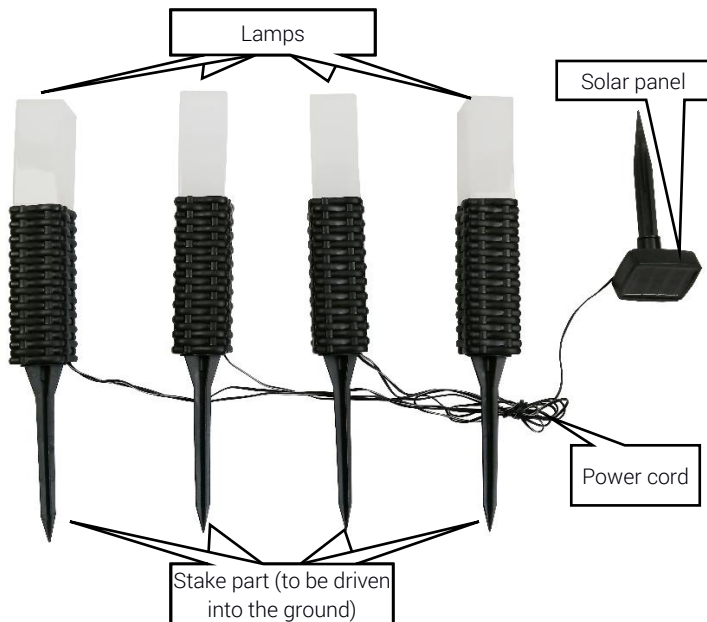
- Lamps with power cable and solar panel
- Stake part (to be driven into the ground) (4 pcs)
- Ground insertion tip for solar panel
- User manual

 *If any of the above items is missing or damaged, please contact your dealer.*

You can print a version of this user manual with the large font size or download it from the web address:

<https://mptech.eu/qr/gardenic>

6. CONSTRUCTION



7. USE



Carry out all the steps gently, careful not to damage the kit components.

ASSEMBLY AND DISASSEMBLY OF THE DEVICE COMPONENTS

Prepare the components by laying them on a flat, soft surface from which they cannot slide or fall off by themselves.

Carefully unravel the power cord, then attach the stake part to the underside of the lamps and solar panel.

Make sure that all components are properly connected to each other. To dismantle the unit, disconnect the components.

THE USE OF THE EQUIPMENT

The assembled lamp kit can be driven into soft soil or sand. Stones can damage the stake. Do not use a hammer, etc., to drive the tip.

Remember to place the device in a location where it will not disturb anyone and will not be subject to accidental drop, collapse or damage.

Make sure that there is no risk of the device falling and being damaged or causing injury to people or animals.

The device should have free access to sunlight, which means that it should not be installed in the shade of trees, bushes, under roofs, behind buildings or other obstacles that restrict the access of sunlight to the cell installed in the device. Restricting access to sunlight will result in the device's battery not being fully charged, which in turn will cause the torch to work shorter after dark.

To turn the lighting on or off, use the switch on the back of the unit. The lighting will turn on automatically if the device's battery has been charged and the twilight sensor detects that dusk is falling.

8. CLEANING AND MAINTENANCE



Cleaning should only be performed when the unit is switched off.

Switch off the device before cleaning. Regularly clean the photovoltaic cell in the device. To clean the photovoltaic cell and other parts, use a soft cloth dampened with water and wrung out or a paper towel, then wipe it dry. Never use rigid tools, chemicals, caustic agents or scrubbing agents to clean parts of the torch. Do not use excessive force when cleaning as you may damage the components of the torch.

9. TROUBLESHOOTING

In case of any problems with the device, please refer to the following tips.

I can't combine the components of a device	Check that you are connecting the appropriate parts of the device. Check that no dirt has collected in the joints. Check that no dirt has gathered in the joints.
I can't drive a stake of the torch into the soil.	The soil is too dry - you can moisten it, use a spade or other tool to soften it. The soil may be frozen or contain stones, roots or other hard objects - the stake may be damaged. Stake part is damaged Use a tool to loosen the soil or create a suitable hole.
The device does not produce light	Use the switch. It is too bright for the twilight sensor to work - cover the cell to check it. Make sure that the device has been exposed to the sun for a reasonable period of time. Check that the photovoltaic cell is not dirty - this may prevent the battery from charging.
The device lights up weakly or for a short period of time	The battery may not be fully charged. Provide the device with access to the sun for 2-3 consecutive days. The battery pack is worn or damaged and must be replaced.
If the problem persists, contact the manufacturer's service department.	

10. STORAGE AND TRANSPORT

STORAGE OF EQUIPMENT

If you do not use the device for a long period of time, after turning it off, cleaning and disassembling, store it in a dry place away from heat and moisture sources. It is best to place the device so that children and pets do not have access to it.


TRANSPORT OF THE DEVICE

It is recommended to transport the device disassembled and clean. Do not expose the unit to excessive vibration or shock during transportation. Do not expose the device to high temperatures or moisture.

11. WARRANTY AND SERVICE

The product is covered by a 3 year warranty from the date of sale of the product. If you need warranty repair, please contact the manufacturer's hotline. The product to be repaired should be complete and protected against damage.

12. DECLARATION OF CONFORMITY WITH EUROPEAN STANDARDS

 mPTech sp. z o.o. hereby declares that the product complies with all relevant provisions of the so-called the 'New Approach' Directive of the European Union.

13. MANUFACTURER

mPTech Sp. z o.o.

Nowogrodzka 31 street

00-511 Warsaw

Poland

Helpline: (+48 71) 71 77 400

E-mail: pomoc@mpotech.eu

Manufactured in China

Lot number: **202202**