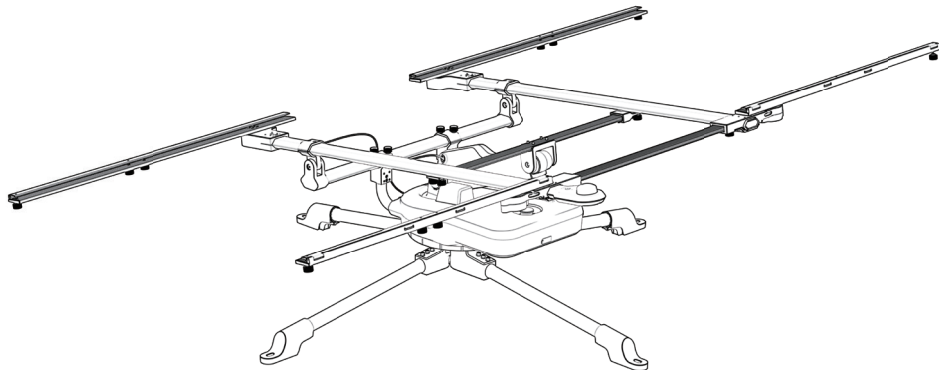


# ECOFLOW

EcoFlow Solar Tracker | Instrukcja obsługi





# KLAUZULA

---

Przeczytaj uważnie wszystkie porady dotyczące bezpieczeństwa, ostrzeżenia, warunki korzystania oraz klauzule.

Odniesienia do warunków korzystania oraz klauzuli można znaleźć na stronie <https://ecoflow.com/pages/terms-of-use> oraz na naklejkach na produkcie.

Użytkownik ponosi całą odpowiedzialność za używanie produktu. Zapoznaj się z warunkami otoczenia w twojej okolicy.

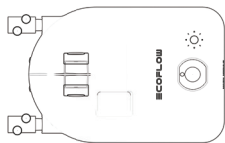
Użytkownik jest odpowiedzialny, świadomy wszystkich ważnych zasad używania produktu EcoFlow w odpowiedni sposób.

# SPIS TREŚCI

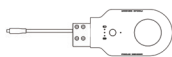
<b>1. Instrukcja montażu</b>	<b>1</b>
1.1 Zawartość paczki	1
1.2 Montaż	2
--1.2.1 Montaż trackera solarnego	2
--1.2.2 Użycie rozkładanych paneli solarnych	6
--1.2.3 Użycie sztywnych paneli solarnych	8
1.3 Demontaż	11
1.4 Transport	12
1.5 Użycie trackera solarnego	13
--1.5.1 Ustawianie trackera solarnego	13
--1.5.2 Włączanie i wyłączanie	14
--1.5.3 Przycisk wyłącznika awaryjnego	14
--1.5.4 Tryby pracy	14
<b>2. Specyfikacja</b>	<b>15</b>
2.1 Specyfikacja	15
2.2 Wbudowany akumulator	15
<b>3. Środki ostrożności</b>	<b>15</b>
<b>4. Wskaźniki</b>	<b>16</b>
4.1 Wskaźnik zasilania	16
4.2 Wskaźnik poziomu akumulatora	16
<b>5. Konserwacja</b>	<b>16</b>

# 1. Instrukcje montażu

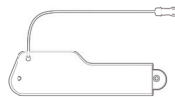
## 1.1 Zawartość paczki



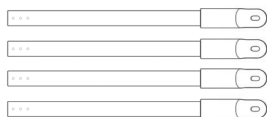
MODUŁ STEROWANIA



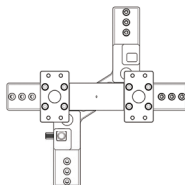
CZUJNIK ŚWIATŁA



RAMIĘ DŹWIGNI Z NAPĘDEM



L- ŻEŃSKA



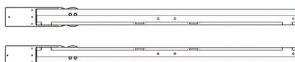
L- MĘSKA



B- LEWY B- PRAWY



A1- ŚRODKOWY



A1- LEWY A1- PRAWY



A2



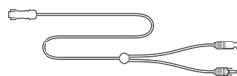
A3- LEWY A3- PRAWY



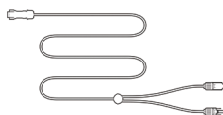
A4



A5



KABEL ŁADOWANIA SOLARNEGO DO PANELU SOLARNEGO (0,92 ft - 28 cm)

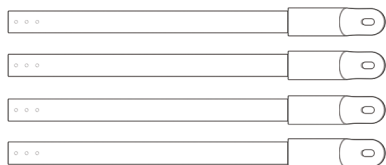


KABEL ŁADOWANIA SOLARNEGO DLA JEDNOSTEK ECOFLOW (9,84 ft- 3m)

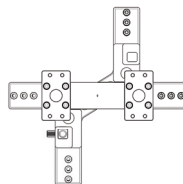
## 1.2 Montaż

### 1.2.1 Montaż trackera solarnego

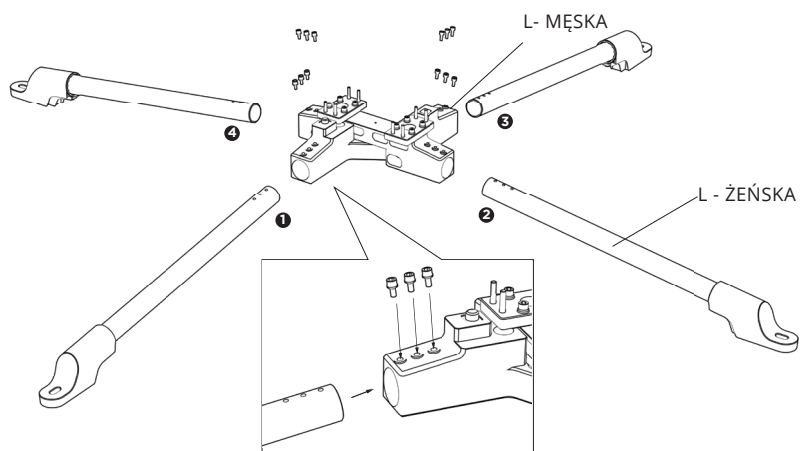
1



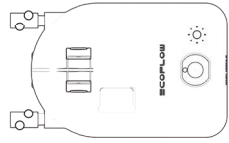
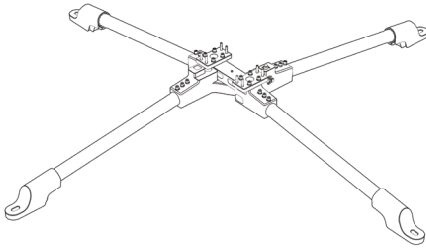
L - ŻEŃSKA



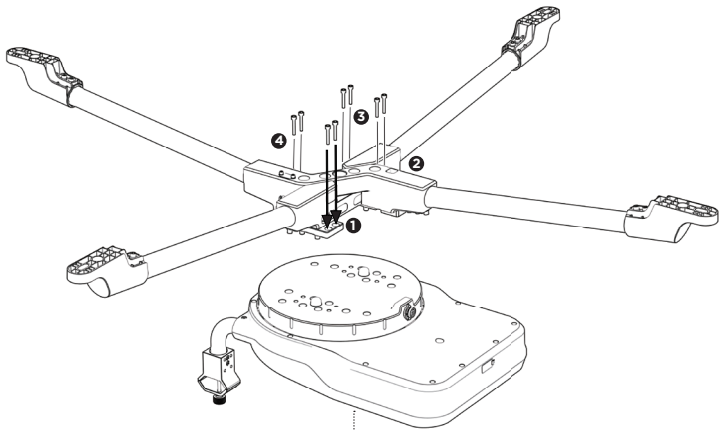
L - MĘSKA



2

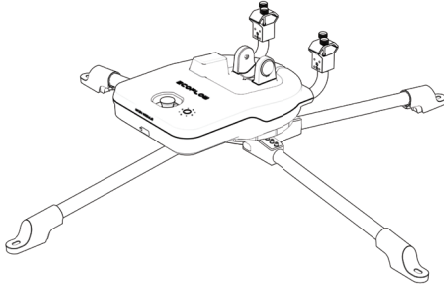


MODUŁ STEROWANIA



MODUŁ STEROWANIA

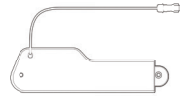
3



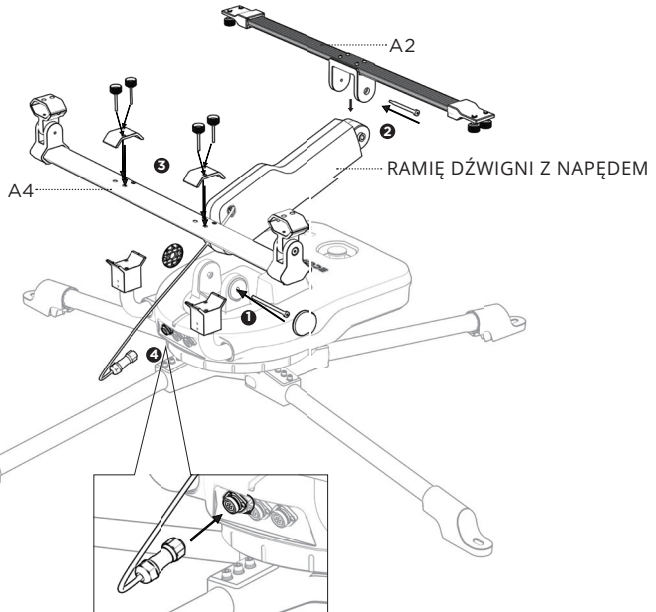
A4



A2

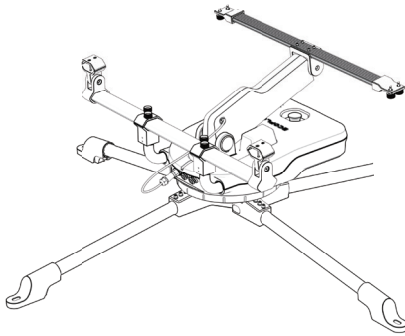


RAMIĘ DŹWIGNI Z NAPĘDEM

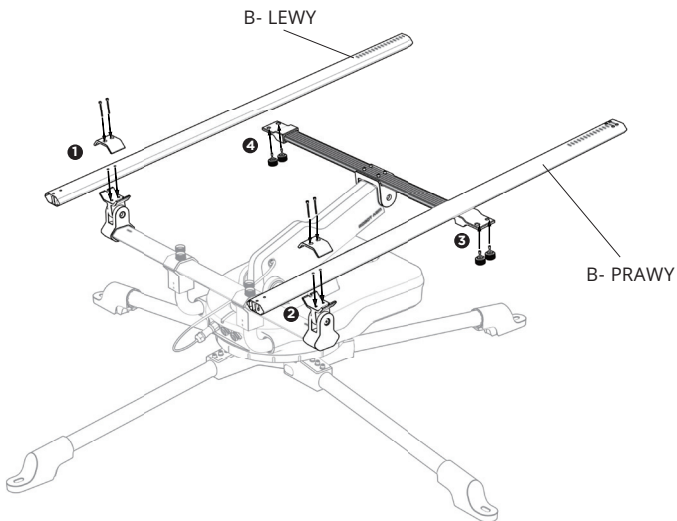




4



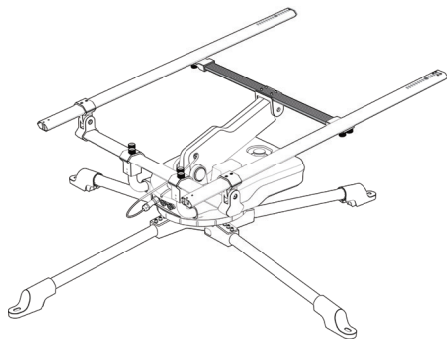
B- LEWY B- PRAWY



## 1.2.2 Użycie rozkładanych paneli solarnych

\* Jeśli planujesz użyć rozkładanych paneli słonecznych, kontynuuj czynności od punktu 5 do 7, aby zakończyć instalację.

**5**



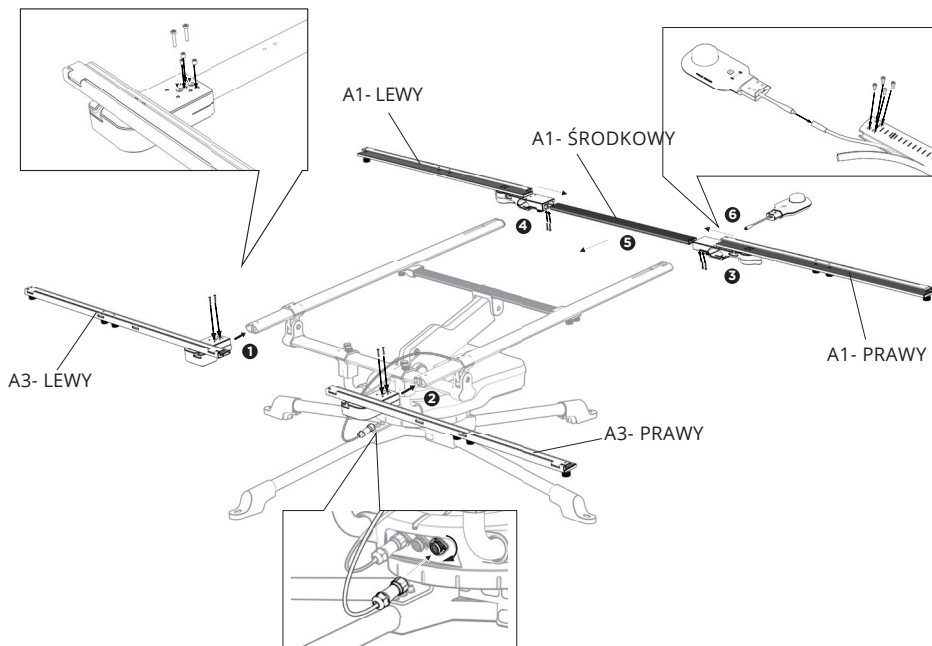
A1- ŚRODKOWY



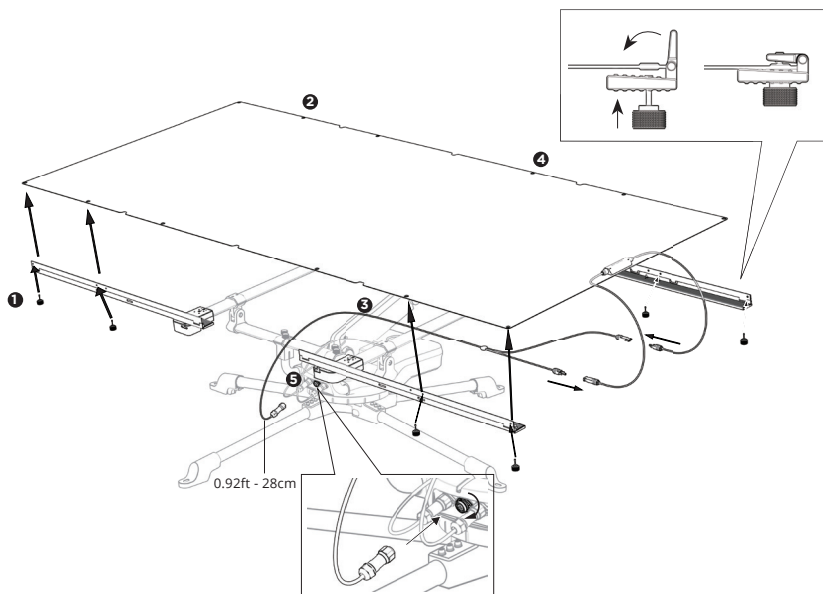
A1- LEWY A1- PRAWY



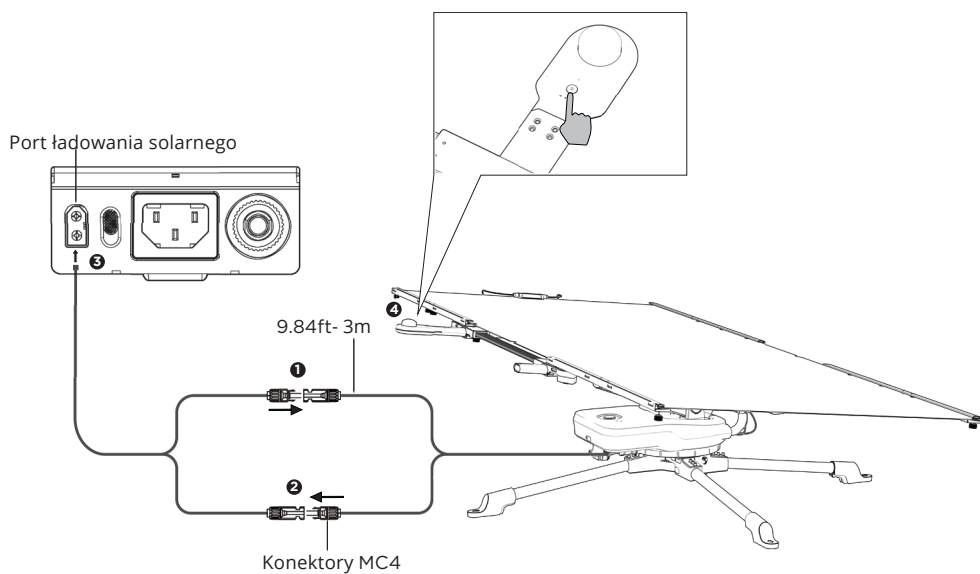
A3- LEWY A3- PRAWY



**6** Zamocuj składany panel słoneczny.



**7**



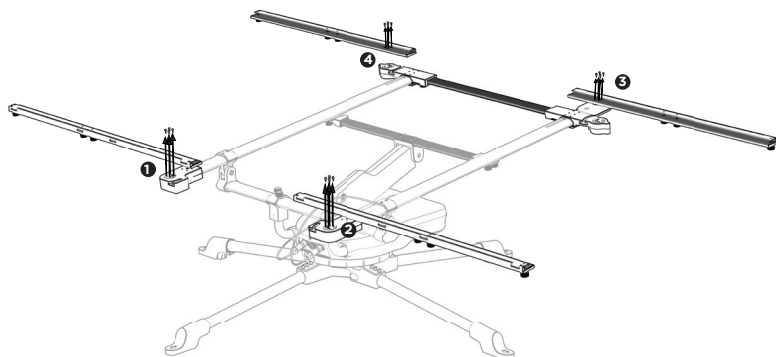
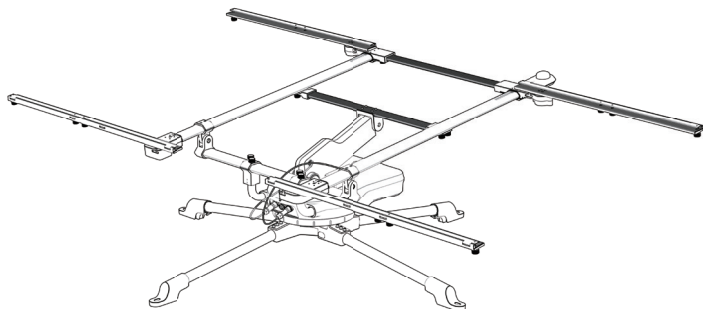
**UWAGA**

Naciśnij długo przycisk zasilania. Lampka wskaźnika zaświeci się. Tracker słoneczny zacznie się obracać w zależności od warunków oświetleniowych.

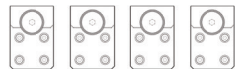
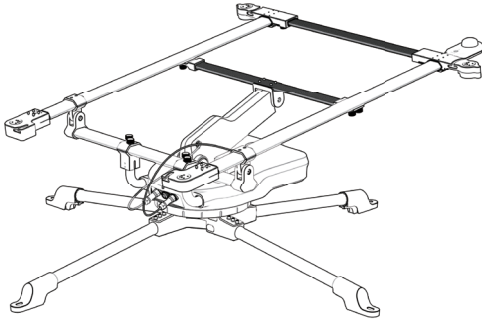
### 1.2.3 Użycie sztywnych paneli solarnych

\*Jeśli planowane jest użycie sztywnych paneli słonecznych, należy kontynuować od punktu 8 do 11, aby odłączyć składane poprzeczki i zakończyć instalację.

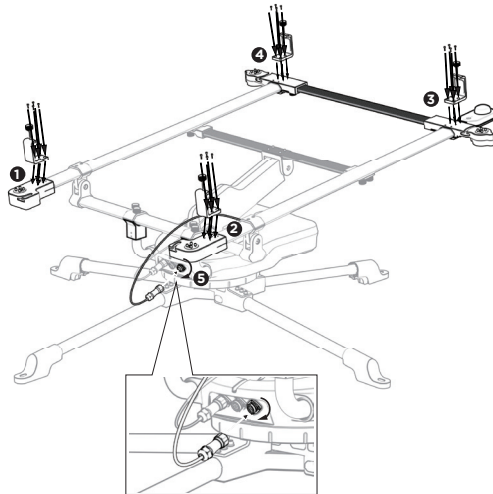
8



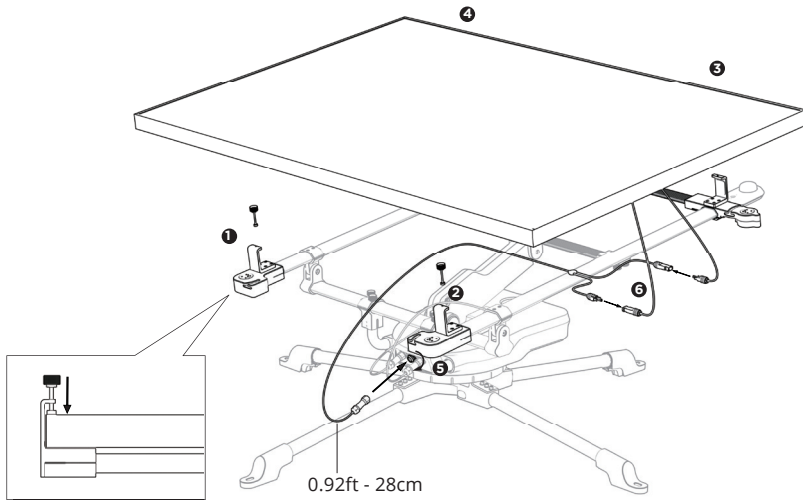
9



A5

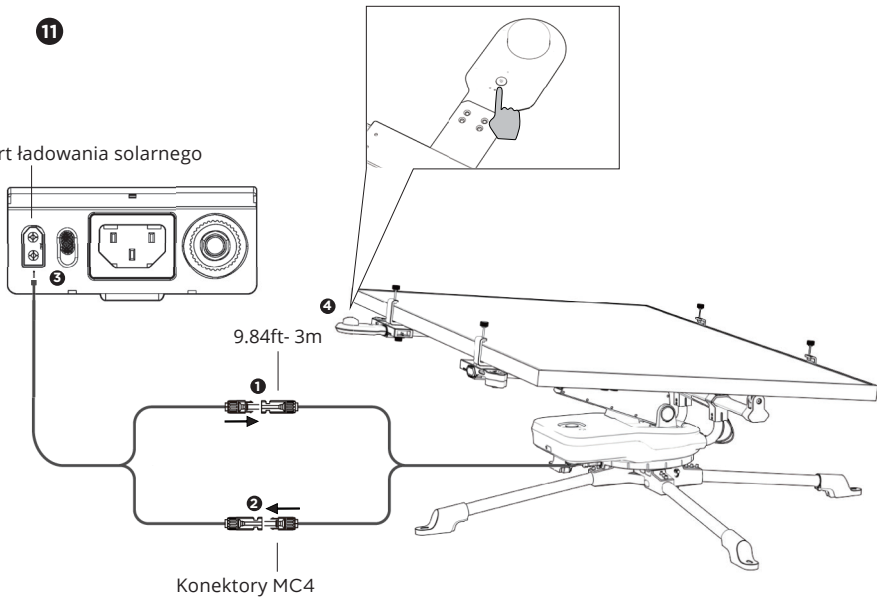


10



11

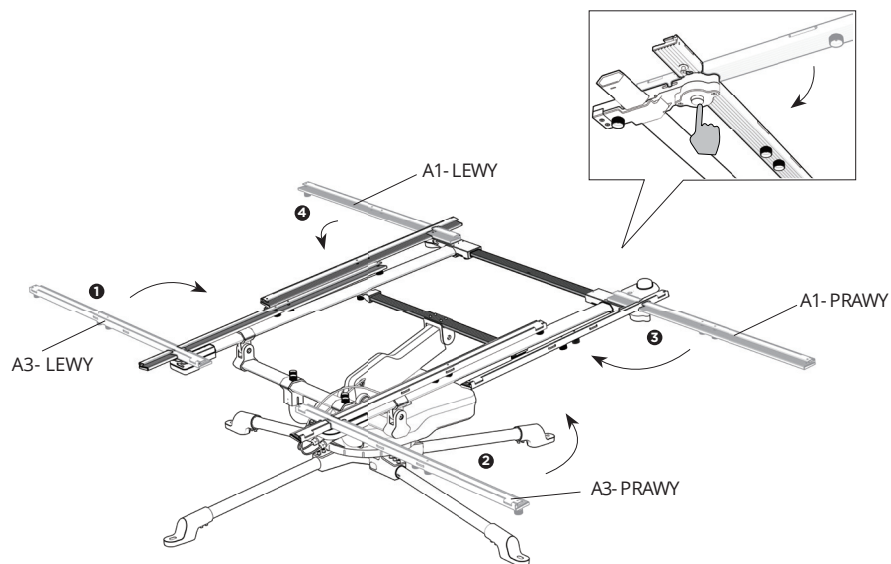
Port ładowania solarnego



**UWAGA**

Naciśnij długo przycisk zasilania; włączy się wskaźnik. Tracker solarny zacznie się obracać zgodnie z warunkami oświetleniowymi.

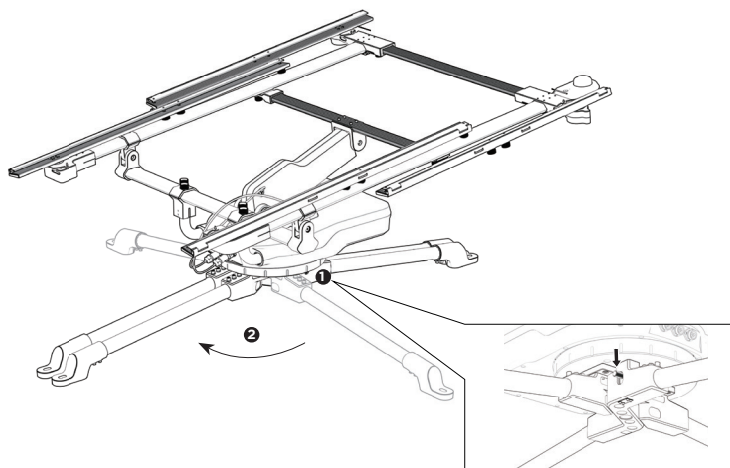
## 1.3 Demontaż



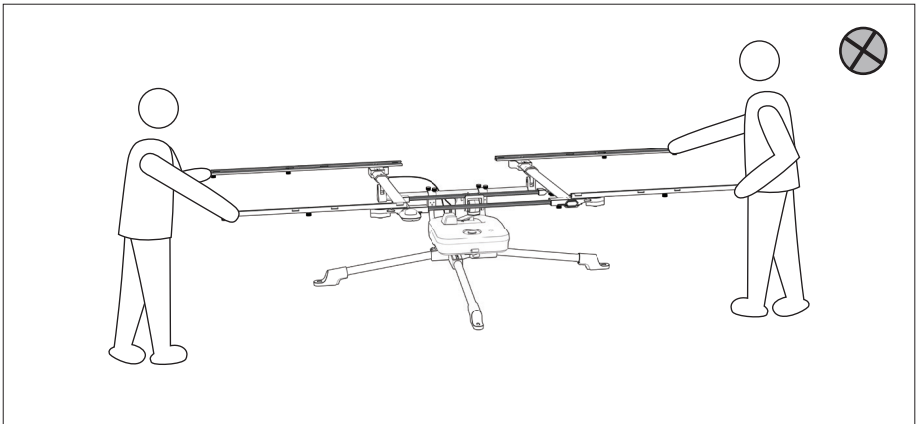
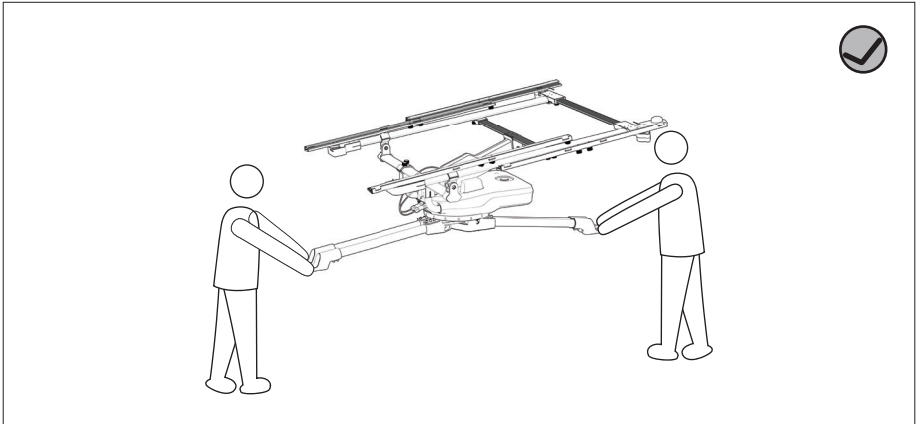
### NOTE

Proszę złożyć A3- LEWY oraz A3- PRAWY na początku, a następnie złożyć A1- LEWY oraz A1- PRAWY

- 2** Odłącz moduł sterujący od podstawy. Złóż nogi podstawy



## 1.4 Transport



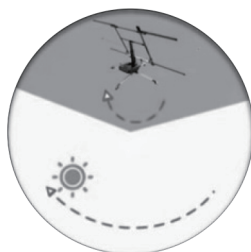


## 1.5 Użycie trackera solarnego

### 1.5.1 Ustawianie trackera solarnego

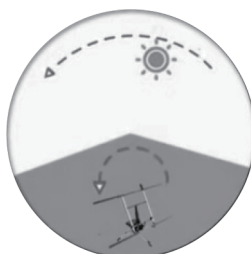
Solar Tracker może obracać się o  $345^\circ$ , dlatego jego martwa strefa wynosi  $15^\circ$ . Oznacza to, że jeśli znajdujesz się na półkuli północnej, powinieneś ustawić przednią część trackera solarnego na wschód z lekkim nachyleniem północnym. Jeśli znajdujesz się na półkuli południowej, powinieneś ustawić przednią część trackera solarnego na wschód z lekkim nachyleniem południowym.

N



Półkula północna

S



Półkula południowa

#### UWAGA

Podczas ustawiania urządzenia Solar Tracker umieść kompas płasko lub użyj kompasu w telefonie do wyznaczenia kierunku.

## 1.5.2 Włączanie i wyłączanie

Włącz tracker, naciskając przycisk zasilania przez 3 sekundy. Długi sygnał dźwiękowy oznacza, że urządzenie jest włączone.

Wyłącz tracker, naciskając przycisk zasilania przez 3 sekundy. Długi sygnał dźwiękowy oznacza, że urządzenie jest wyłączone. Stojak obróci się z powrotem do pozycji wyjściowej, a następnie wyłączy się automatycznie.

### UWAGA

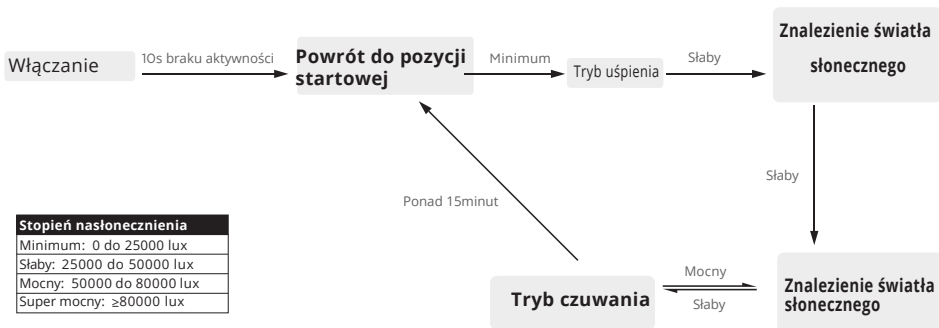
Należy pamiętać, że urządzenie Solar Tracker nie zostanie wyłączone, jeśli panel słoneczny jest nadal podłączony i pobiera energię słoneczną.

## 1.5.3 Przycisk wyłącznika awaryjnego

Przycisk zatrzymania awaryjnego to czerwony przycisk znajdujący się w górnej części modułu sterującego. Naciśnięcie go spowoduje natychmiastowe zatrzymanie silnika. Po zatrzymaniu silnika usłyszysz sygnał dźwiękowy.

## 1.5.4 Tryby pracy

### 1 Zmianianie się trybu pracy



### 2 Wskaźnik dźwiękowy

Włączanie zasilania: Sygnały dźwiękowe (zwiększające prędkość) przez 10 sekund

Powrót do pozycji wyjściowej: Sygnał dźwiękowy raz na sekundę

Tryb uśpienia: Cichy

Szukanie światła: Sygnał dźwiękowy raz na sekundę

Tryb uśpienia: Cichy

Słaby stopień nasłonecznienia: Cichy

Mocny stopień nasłonecznienia: Cichy

Tryb ręczny: Sygnał dźwiękowy emitowany raz na sekundę

Wyłączanie: Długi sygnał dźwiękowy, następnie sygnały dźwiękowe raz na sekundę

Wyłącznik awaryjny: Sygnał dźwiękowy pięć razy na sekundę

## 2. Specyfikacja

### 2.1 Specyfikacja

Waga	25KG
Nośność	25KG
Zakres osi skoku	0-85°
Zakres osi odchylenia	0-345°
Wymiary	2.5 × 1.5 × 1.5m (Minimum 2.5 × 1.1 × 1.1m)
Aplikacja	Obsługiwana
Pojemność wbudowanego akumulatora	5000mAh
Wodoodporność	IP54
Odporność na wiatr	6 w skali Beauforta

### 2.2 Wbudowany akumulator

Substancja akumulatora	NCM
Okres trwałości	1 rok (po pełnym naładowaniu)
Żywotność	500 cykli do około 80% pojemności
Operating temperature	-10°C-40°C (optymalna: 25°C)

\*Wbudowany akumulator może być ładowany za pomocą energii słonecznej. Jeśli urządzenie Solar Tracker nie jest używane przez dłuższy przez dłuższy czas, możesz naładować je za pomocą portu USB-C (5 do 20V, 1A) znajdującego się z tyłu modułu kontrolnego.

## Środki ostrożności

- Nie dopuszczaj do zanurzenia trackera solarnego
- Zaleca się przechowywanie trackera, gdy siła wiatru przekracza 6.
- Nie pozostawiaj trackera solarnego na zewnątrz przy sile wiatru powyżej 8.
- Nie pozwalaj dzieciom poniżej 12 roku życia na samodzielną obsługę trackera i poinformuj je o przycisku awaryjnego zatrzymania.
- Nie umieszczaj na trackerze ciężkich przedmiotów innych niż panele słoneczne.
- Nie przenoś trackera, gdy jest on używany.

## 4. Wskaźniki świetlne

### 4.1 Wskaźnik stanu zasilania

**Włączanie zasilania:** Szybkie miganie (miganie przez 0,1 s co 0,2 s)

**Tryb pracy:** Wolne miganie (miganie przez 0,5 s co 1 s)

**Tryb uśpienia:** Zawsze włączony

#### Uwaga

Pamiętaj, że urządzenie Solar Tracker nie zostanie wyłączone, jeśli panel słoneczny jest nadal podłączony i pobiera energię słoneczną. Wskaźnik świetlny będzie krótko migał (miganie przez 1 s co 0,1 s).

### 4.2 Wskaźnik poziomu akumulatora

Poziom akumulatora	LED1	LED2	LED3
0	○	○	◐
0-25%	○	○	◑
25-40%	○	○	●
40-55%	○	◐	●
55-70%	○	●	●
70-85%	◐	●	●
>85%	●	●	●

#### Uwaga

**Stan wskaźnika światła:** ○ Wyłączony ◐ Miga ● Włączony

## 5. Konserwacja

Jeśli urządzenie Solar Tracker nie było używane przez dłuższy czas, co 3 miesiące należy doładowywać akumulator do poziomu 30-50%. Poziom naładowania akumulatora można sprawdzić na wskaźniku poziomu naładowania akumulatora lub w aplikacji.

## Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.