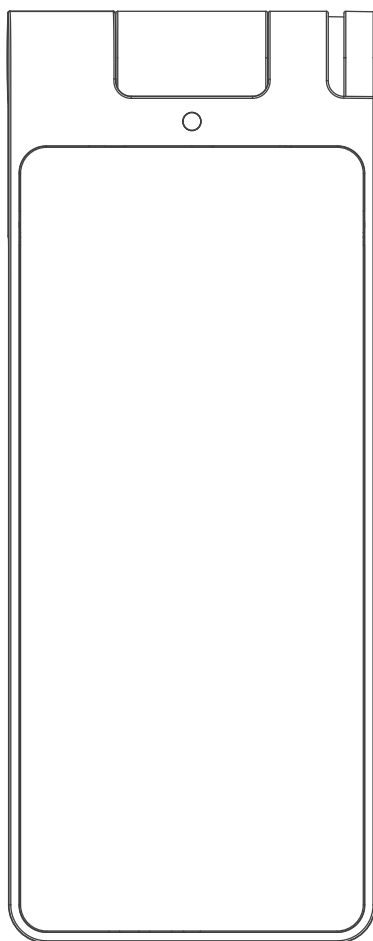


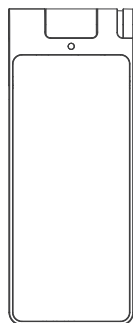
SwitchBot

Panel solarny do SwitchBot Curtain 3

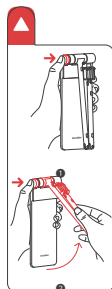
Instrukcja obsługi



Zawartość opakowania



Panel solarny x1



Etykieta z instrukcją x1

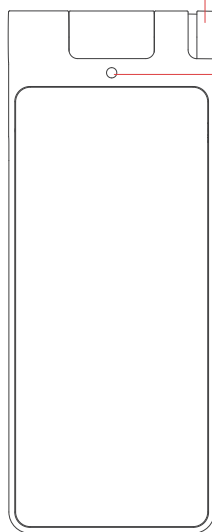


Instrukcja obsługi x1

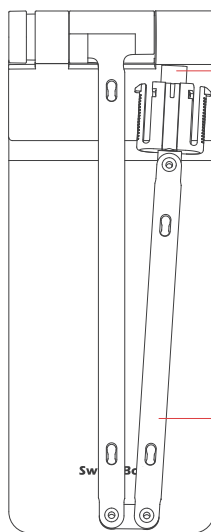
Opis produktu

Naciśnij przycisk

- Naciśnij, aby rozłożyć drążek do zawieszania lub wyregulować kąt panelu solarnego.



Czujnik światła



Złącze typu C

Składany drążek
do zawieszania

Specyfikacja

Model: W3603400

Materiał: ABS z powłoką odporną na promieniowanie UV

Wymiary: 70,5 x 178,5 x 19,5 mm

Kabel zasilający: Kabel USB typu C

Wymagania dotyczące konfiguracji: Bezpośrednie światło słoneczne

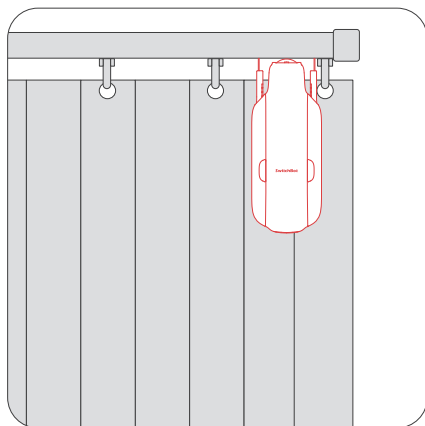
Wyjście: 3,5 V 450 mA

Temperatura pracy: od -20°C do 60°C

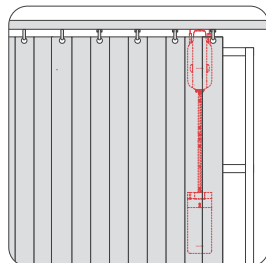
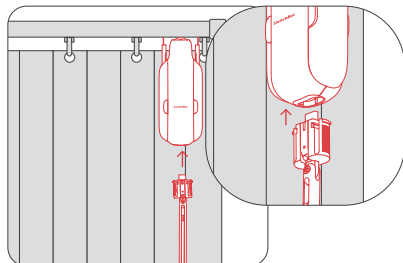
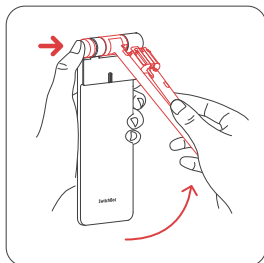
Wilgotność pracy: od 10% do 90% wilgotności względnej

Instalacja na urządzeniu SwitchBot Curtain

Uwaga: System do zasłon SwitchBot powinien być już zainstalowany na szynie.

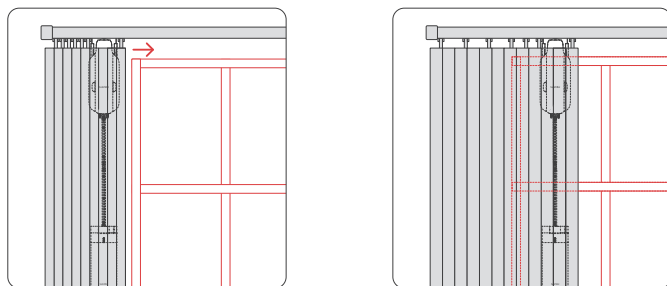


- 1) Naciśnij przycisk boczny, aby rozłożyć drążek do zawieszania, aż znajdzie się pod kątem 180° do panelu solarnego.
- 2) Podłącz panel solarny do SwitchBot Curtain za pomocą złącza typu C. Należy pamiętać, że ciemnoniebieska strona powinna być skierowana na zewnątrz, aby otrzymywać światło słoneczne.
- 3) Instalacja jest zakończona.



Wskazówki dotyczące użytkowania

Jeśli panel solarny jest ukryty za ścianą, gdy zasłony są całkowicie rozsunięte, zalecamy użycie kalibracji niestandardowej, aby ustawić pozycję "Fully open" (Całkowicie otwarte), zapewniając odsłonięcie panelu solarnego.



Zeskanuj kod QR, aby uzyskać najnowszą wersję naszej instrukcji obsługi.



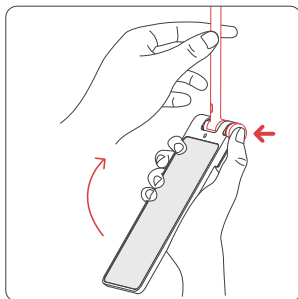
Korzystanie z automatycznego ładowania

- 1) Otwórz aplikację SwitchBot, przejdź do Curtain (Zasłona) > Light Sensor (Czujnik światła), aby wyświetlić dane dotyczące oświetlenia.
- 2) Znajdź okresy o wyższym poziomie oświetlenia zgodnie z wykresem danych lub orientacji okna.
- 3) Przejdź do opcji Auto-charging (Automatyczne ładowanie) i ustaw odpowiednią pozycję i okres ładowania.

Optimalizacja światła słonecznego

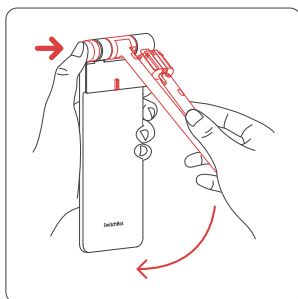
Dostosuj kąt panelu solarnego, aby zmaksymalizować ekspozycję na światło słoneczne.

* Zgodnie z orientacją okna lub danymi z czujnika światła, znajdź okres w ciągu dnia, w którym jest najwięcej światła słonecznego. Oblicz kąt nasłonecznienia w tym okresie na podstawie szerokości geograficznej i dostosuj kąt panelu solarnego tak, aby był prostopadły do światła słonecznego.

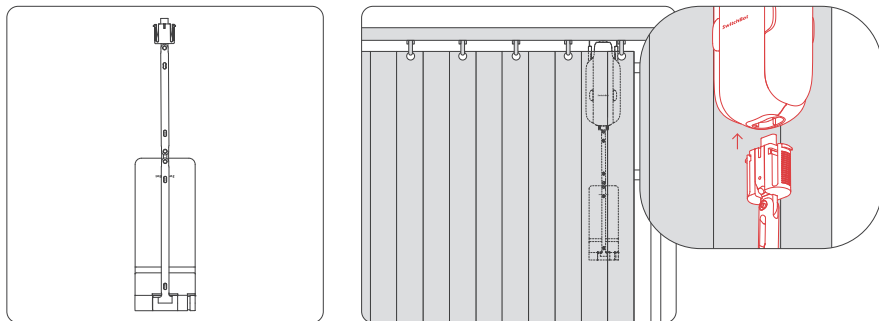


Elastyczna regulacja drążka do zawieszania

1) Jeśli panel solarny może być blokowany przez ramy okienne, gdy drążek do zawieszania jest całkowicie rozciągnięty, naciśnij przycisk boczny, aby złożyć pierwszy przegub.

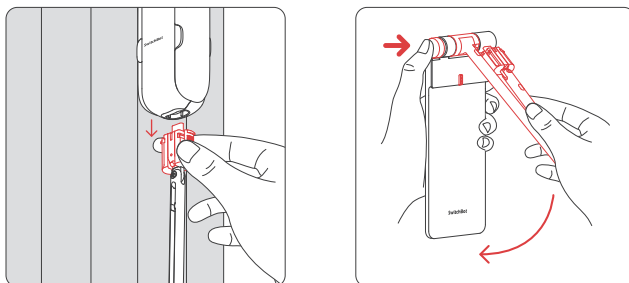


2) Odwróć panel solarny tak, aby ciemnoniebieska strona była skierowana na zewnątrz. Następnie podłącz panel solarny do SwitchBot Curtain za pośrednictwem portu ładowania typu C na dole.



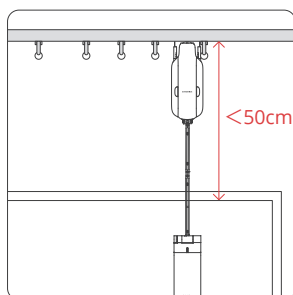
Demontaż panelu z urządzenia SwitchBot Curtain

- 1) Ściśnij złącze i pociągnij, aby zdjąć panel solarny z systemu do zasłon SwitchBot.
- 2) Naciskając przycisk boczny, obróć drążek do zawieszania, aby go złożyć. Następnie umieść panel solarny w odpowiednim miejscu.



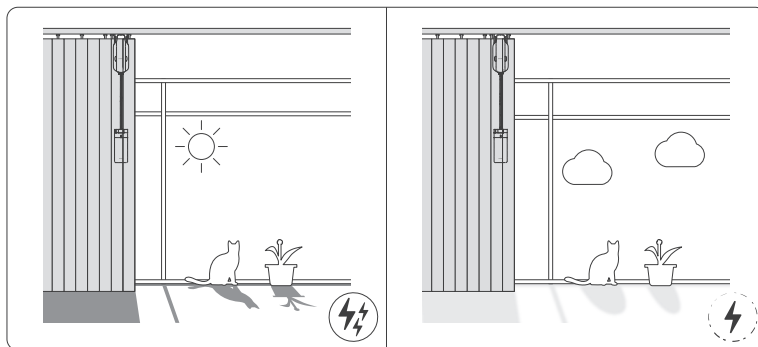
Warunki użytkowania

- Okna, na które pada bezpośrednie światło słoneczne, a odległość od dolnej części do obszaru nasłonecznienia jest mniejsza niż 50 cm.
- Otrzymywane światło słoneczne powinno być wystarczająco intensywne, aby rzucać wyraźny cień na obiektów w pomieszczeniu.



Bezpośrednie światło słoneczne zoptymalizuje wydajność panelu solarnego. Przy zaledwie 3 godzinach bezpośredniego nasłonecznienia dziennie, panel solarny może zasilać SwitchBot Curtain w sposób nieograniczony. *

*Dane pochodzą z eksperymentu laboratoryjnego: na 3-metrowej szynie SwitchBot Curtain raz dziennie otwiera i zamyka 8-kilogramową zasłonę.



Pomieszczenie z bezpośrednim
dostępem światła słonecznego

Zacienione pomieszczenie
/ w pochmurne dni

Uwaga:

Panel solarny może ładować system do zasłon SwitchBot nawet w pochmurne lub deszczowe dni, ale ze zmniejszoną wydajnością. Akumulator produktu będzie wspomagany podczas złej pogody. Jeśli jednak panel solarny stale znajduje się w takich warunkach, może nie generować wystarczającej ilości energii do zasilania systemu do zasłon (przypadki poniżej):

- * Okna zwrócone w zacienionych kierunkach
- * Okna z zacienionymi dachami
- * Okna przyciemniane lub powlekane

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.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.

Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.

Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.

Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.

Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.

Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.