

# Chronis & Soliris Smoove

Interaktywna instrukcja obsługi



Chronis Smoove UNO  
Chronis Smoove UNO S  
Chronis Smoove IB+



Soliris Smoove UNO  
Soliris Smoove IB+

# WSTĘP

---

Dziękujemy za wybór produktu Somfy.

## Prosta elegancja

Somfy przedstawia dwie nowe gamy automatycznych sterowników przewodowych z przyciskami sensorycznymi, wyróżniające się ponadczasowym i eleganckim wzornictwem.

### Gama Chronis Smoove Uno i IB+:

Te programatory czasowe umożliwiają sterowanie czasem automatycznego otwierania/zamykania urządzeń z napędami elektrycznymi (rolety, żaluzje zewnętrzne, rolety materiałowe zewnętrzne). Sterowniki mogą być używane na 3 sposoby: w trybie ręcznym, automatycznym lub trybie symulacji obecności.

Chronis Smoove UNO S i Chronis Smoove IB+ mogą być powiązane z czujnikiem słonecznym io homecontrol®.

### Gama Soliris Smoove Uno i IB+:

Odpowiednie warunki klimatyczne są uzyskiwane poprzez automatyczny system otwierania/zamykania urządzeń z napędami elektrycznymi (markizy patio, wewnętrzne roletki materiałowe, rolety, żaluzje zewnętrzne, rolety zewnętrzne materiałowe), zależnie od nasłonecznienia lub zewnętrznych warunków atmosferycznych (wiatr/deszcz). Sterowniki mogą być używane na 3 sposoby: w trybie ręcznym, automatycznym lub trybie symulacji obecności.

Soliris Smoove UNO i Soliris Smoove IB+ mogą być powiązane z czujnikiem słonecznym io homecontrol®, a także z czujnikami przewodowymi (czujniki słoneczny/światła, deszczu, wiatru).

**Wersje UNO** są przeznaczone do sterowania jednym napędem.

**Wersje IB+** są przeznaczone do sterowników napędu IB+ (1 do 3 kanałów).

## Interaktywna instrukcja obsługi

W niniejszej, kompletnej instrukcji zostały opisane zasady obsługi, które pozwolą na optymalne wykorzystanie 5 produktów z nowej gamy Chronis i Soliris Smoove:

- Chronis Smoove UNO
- Chronis Smoove UNO S
- Chronis Smoove IB+
- Soliris Smoove UNO
- Soliris Smoove IB+

W celu poznania ogólnych lub specjalnych funkcji każdego produktu należy przejrzeć zamieszczoną poniżej tabelę **Funkcje 5 produktów** : dostępne funkcje każdego produktu są oznaczone niewielką ikoną.
































































**W spisie treści** znajduje się wykaz wszystkich instrukcji dotyczących 5 produktów. W przypadku, gdy funkcja opisywana w danym rozdziale nie odnosi się do wszystkich produktów, odpowiednie produkty są wskazane w nagłówku.

### Ta instrukcja jest interaktywna:

- Kliknięcie na dowolny tytuł lub numer strony w spisie treści pozwala uzyskać bezpośredni dostęp do określonego rozdziału.
- Kliknięcie na [\[ Spis treści \]](#) w dolnej części każdej strony umożliwia powrót do spisu treści.

# PRODUKTY I FUNKCJE

## Funkcje 5 produktów

Funkcje	Chronis Smoove UNO	Chronis Smoove UNO S	Chronis Smoove IB +	Soliris Smoove UNO	Soliris Smoove IB +
 Program tygodniowy + wstępnie zaprogramowane dni					
Podświetlenie					
1-kanal					
1 do 3 kanałów					
2 polecenia/dziennie					
4 polecenia/dziennie					
Symulacja obecności					
Automatyczne ustawienie czasu letniego/zimowego					
Zachód słońca (w sterowniku)					
Wschód słońca (w sterowniku)					
Tryb automatyczny od					
Ustawienia dodatkowe i funkcja kopiowania/wklejania przy pomocy określonego narzędzia					
 Fasada bezprzewodowy czujnik słoneczny io: ochrona przeciwsloneczna, wschód i zachód słońca					
Czujnik słoneczny (przewodowy): ochrona przeciwsloneczna, wschód i zachód słońca					
 Czujnik deszczu (tylko przewodowy)					
 Czujnik wiatru (tylko przewodowy)					

# SPIS TREŚCI

---

[ Instrukcja interaktywna ]

Klikając na każdy tytuł otrzymujemy bezpośredni dostęp do niego.

---

1. OPIS FUNKCJI	5
1.1. Wersje UNO - do sterowania jednym napędem AC 230V	5
1.2. Wersje IB+ - do sterowania urządzeniami Smoove z wejściem IB+	5
2. FUNKCJE PRZYCISKÓW PROGRAMOWYCH	6
3. WYŚWIETLACZ	7
4. URUCHOMIENIE	8
4.1. Język	8
4.2. Czas i data	8
4.3. Typ końcowego produktu	8
4.4. Ustawienie czasu pracy	9
4.5. Czujnik słoneczny/światła	10
4.6. Czujnik wiatru (wersje Soliris)	11
4.7. Czujnik deszczu (wersje Soliris)	12
4.8. Zakończenie początkowych ustawień	12
5. RĘCZNE STEROWANIE RUCHEM	13
6. SZYBKIE MENU	14
6.1. Tryb automatyczny	14
6.2. Tryb automatyczny od	14
6.3. Tryb wakacyjny	15
6.4. Tryb ręczny	15
6.5. Ustawienia	15
7. MENU USTAWIENIA	16
7.1. Programator czasowy / Czasy cykli	16
7.2. Funkcja Słońce	21
7.3. Funkcja Wiatr (wersje Soliris)	26
7.4. Funkcja Deszcz (wersje Soliris)	28
7.5. Konfiguracja w "Zwykłym" trybie działania	30
7.6. Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania	32
7.7. Dodatkowe funkcje w trybie Ekspert	37
8. DANE TECHNICZNE	39

---

# 1. OPIS FUNKCJI

---

## 1.1. Wersje UNO - do sterowania jednym napędem AC 230V

### Chronis Smoove UNO

Automatyczne lub ręczne sterowanie napędem do rolet, żaluzji lub markiz. Maksymalnie dwa ustawione czasowo polecenia sterujące dziennie. Ustawienia urządzenia widoczne na podświetlonym wyświetlaczu menu.

### Chronis Smoove UNO S

Automatyczne albo ręczne sterowanie napędem do rolet, żaluzji lub markiz. Sterowanie zgodnie z ustawieniem ochrony przeciwśłonecznej i zachodu słońca. Maksymalnie 4 ustawione czasowo polecenia sterujące dziennie. Ustawienia urządzenia widoczne na podświetlonym wyświetlaczu menu.

### Soliris Smoove UNO

Automatyczne lub ręczne sterowanie napędem do rolet, żaluzji lub markiz. Sterowanie dostosowane do warunków atmosferycznych (wiatr, deszcz, słońce/światło i zachód słońca). Maksymalnie 4 ustawione czasowo polecenia sterujące dziennie. Ustawienia urządzenia widoczne na podświetlonym wyświetlaczu menu.

## 1.2. Wersje IB+ - do sterowania urządzeniami Smoove z wejściem IB+

**Ważne:** Ustawienia w urządzeniach Chronis / Soliris Smoove IB+ muszą być dostosowane do zainstalowanych urządzeń Smoove. Obecne wersje urządzeń Smoove są wyposażone w wejście IB+ Bus. Poprzednie wersje mają wejście IB Bus. W systemach z wejściem IB, podobnie jak w urządzeniach IB+ Smoove, we wszystkich przypadkach musi być wybrany tryb działania IB+.

### Chronis Smoove IB+

Automatyczne lub ręczne sterowanie napędem do rolet, żaluzji lub markiz. Sterowanie zgodnie z ustawieniem ochrony przeciwśłonecznej i zachodu słońca. Maksymalnie 4 ustawione czasowo polecenia sterujące dziennie. Przy pomocy Chronis Smoove IB+ można sterować maksymalnie 100 urządzeniami IB+. Ustawienia urządzenia widoczne na podświetlonym ekranie menu.

**Uwaga:** Wszystkie produkty końcowe podłączone do systemu muszą być tego samego typu (np. żaluzje).

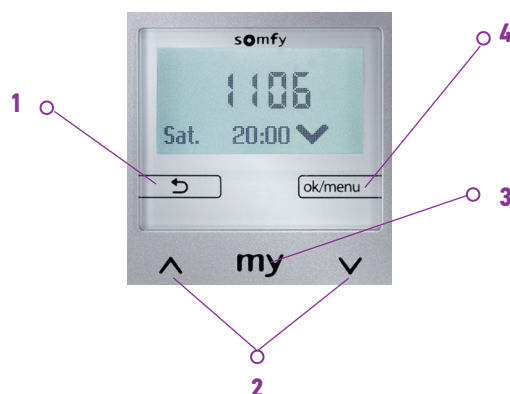
### Soliris Smoove IB+

Automatyczne lub ręczne sterowanie wieloma napędami do rolet, żaluzji lub markiz. Sterowanie dostosowane do warunków atmosferycznych (wiatr, deszcz, słońce/światło i zachód słońca). Maksymalnie 4 ustawione czasowo polecenia sterujące dziennie. Przy pomocy Soliris Smoove IB+ można sterować maksymalnie 100 urządzeniami IB+ Smoove. Ustawienia urządzenia widoczne na podświetlonym wyświetlaczu menu.

**Uwaga:** Wszystkie produkty końcowe podłączone do systemu muszą być tego samego typu (np. żaluzje).

## 2. FUNKCJE PRZYCISKÓW PROGRAMOWYCH

---



### 1:

- Na głównym wyświetlaczu: wykaz włączonych czujników jest widoczny pod wyświetloną linią przez 5 sekund
- W ustawieniach: powrót do wyższego menu
- W szybkim menu: powrót do głównego wyświetlacza

### 2:

- Ruch produktów końcowych w górę lub w dół
- Ustawienie funkcji: zmiana wartości, przemieszczanie kursora
- Nawigacja pomiędzy poszczególnymi menu

### 3:

- Funkcja zatrzymania podczas ruchu produktu końcowego
- Przejście do pozycji "my", gdy końcowy produkt zostanie zatrzymany
- Ustawienie pozycji "my"

### 4:

- Na głównym wyświetlaczu: krótkie wciśnięcie umożliwia przejście do "Szybkiego menu"
- Na głównym wyświetlaczu: dłuższe wciśnięcie (> 2 s) powoduje przejście do "Menu Ustawienia"
- W ustawieniach: potwierdzenie ustawienia / wartości

### 3. WYŚWIETLACZ

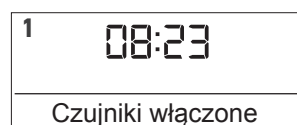
---

Wyświetlacz ma podświetlone tło. W głównym menu wyświetlacz pokazuje czas oraz, zależnie od trybu działania (patrz Rozdział "*Szybkie menu*"), aktywną funkcję (ilustracja 1), a także informację o tym, czy funkcja jest aktualnie włączona (ilustracja 2).

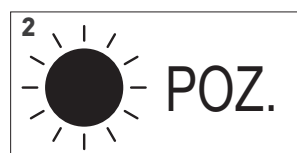
#### Tryb czuwania:

Po 3 minutach, jeżeli żaden przycisk nie zostanie dotknięty, podświetlenie wyświetlacza zostaje wygaszone. Dotknięcie przycisku programowego spowoduje ponowne włączenie podświetlenia, bez wprowadzenia polecenia sterującego.

Główne menu z aktywnymi funkcjami czujnika (włączone) (tylko w przypadku Chronis Smoove Uno S i Soliris).



Główny wyświetlacz z włączoną funkcją sterowaną automatycznie, np. funkcją Słońce.



## 4. URUCHOMIENIE


---

**Ważne:** Podczas instalacji sprawdzić, czy adapter modułu logicznego jest odpowiedni (tylna strona obu części opatrzona etykietą). Jeżeli przypadkowo zostanie użyty nieprawidłowy adapter, wyświetlany jest następujący komunikat: "WARNING- not compatible-nicht kompatibel-pas compatible-niet compatibel". Moduł logiczny ani dany adapter nie ulegną uszkodzeniu.

Jeżeli urządzenie nie zostało jeszcze uruchomione, nastąpi automatyczne przekierowanie do podstawowych ustawień.



Jeżeli urządzenie zostało już uruchomione, należy przejść bezpośrednio do następnego rozdziału "Ręczne sterowanie przesuwaniem".

Podstawowe ustawienia muszą być wprowadzone krok po kroku:

- Aby przejść do następnego etapu, należy potwierdzić wprowadzoną konfigurację.
- Użyć przycisku programowego , aby wrócić do poprzedniego etapu.

### 4.1. Język

1. Wybrać język wyświetlacza spośród następujących.
2. Potwierdzić wybór.

Język
English 
<b>German</b> 

### 4.2. Czas i data

#### Czas

1. Ustawić czas / godzinę pomiędzy 00:00 a 23:00 i potwierdzić.
2. Ustawić minuty i potwierdzić.

**Rada:** Przytrzymać przycisk programowy, aby wartości szybciej się zmieniały.

10:41
-------

#### Data



1. Ustawić dzień i potwierdzić.
2. Powtórzyć czynność, aby ustawić miesiąc i rok.

**Rada:** Przytrzymać przycisk programowy, aby wartości szybciej się zmieniały.

Data
14.12.15

### 4.3. Typ końcowego produktu

1. Wybrać podłączony do systemu produkt końcowy spośród następujących: rolety, markizy i żaluzje.
2. Potwierdzić wybór.

Ustaw typ produktu
<b>Roleta</b> 
Żaluzja 



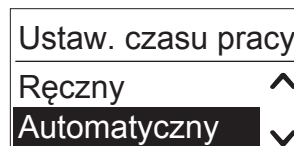
## 4. URUCHOMIENIE

---

### 4.4. Ustawienia czasu pracy

Czas pracy to czas potrzebny na wykonanie całkowitego ruchu rolety, żaluzji lub markizy, z położenia początkowego do końcowego. Czas pracy zależy również od wysokości ustawienia końcowego produktu i ma decydujące znaczenie dla jego prawidłowego ruchu do położzeń pośrednich (np. pozycja "my", ochrona przed blaskiem i funkcja Słońce).

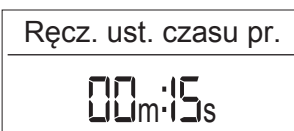
Dostępne są dwa sposoby ustawienia czasu pracy: tryb ręczny lub automatyczny.



#### Tryb ręczny

Czas może być ustawiony tylko wtedy, gdy został określony czas pracy końcowego produktu (np. ustawiony za pomocą stopera).

1. Najpierw ustawić minuty, maksymalnie 5, i potwierdzić.
2. Następnie ustawić sekundy i potwierdzić.



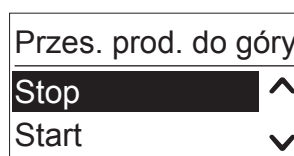
#### Tryb automatyczny

Gdy czas pracy produktu jest nieznan, można ustawić go automatycznie.

#### Ruch końcowych produktów w górę

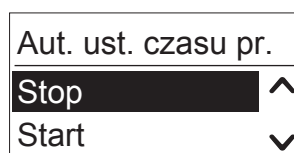
Końcowe produkty muszą być ustawione w górnym położeniu krańcowym. Położenie to jest podawane jako punkt odniesienia w celu dokładnego ustawienia końcowych produktów w pozycji "my", pozycji Ochrona przed blaskiem lub funkcji Słońce.

1. Za pomocą strzałki W DÓŁ, wybrać "Start".
  - > Końcowe produkty wykonują ruch w górę.
2. Gdy osiągną górne położenie krańcowe, wybrać "Stop".



#### Ustawienie czasu pracy

1. Przy pomocy przycisku programowego, wybrać "ok/menu".
2. Za pomocą strzałki W DÓŁ, wybrać "Start".
  - > Końcowe produkty wykonują ruch w dół.
3. Gdykońcoweproduktyosiągnądolnepołożenie,potwierdzićprzypomocy "ok/menu".



## 4. URUCHOMIENIE

### 4.5. Czujnik słoneczny/światła

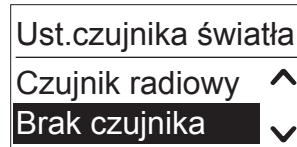
- Przewodowy czujnik słoneczny/światła mierzy rzeczywistą wartość jasności, jaka jest wymagana do działania funkcji Słońce.
- Radiowy czujnik słoneczny/światła mierzy rzeczywistą wartość jasności, jaka jest wymagana do działania funkcji Słońce oraz funkcji Wschód/zachód słońca.

Wybrać opcję Czujnik radiowy, Czujnik przewodowy lub Brak czujnika, a następnie potwierdzić.

**Uwaga:** Nie wszystkie urządzenia zapewniają powyższe możliwości. Zapoznać się z poniższą tabelą wyboru.

	Czujnik radiowy	Czujnik przewodowy
Chronis Smoove Uno		
Chronis Smoove Uno S	X	
Chronis Smoove IB+	X	
Soliris Smoove Uno	X	X
Soliris Smoove IB+	X	X

- W przypadku ustawienia "Czujnik radiowy", należy sparować Sunis Wirefree io do urządzenia (patrz rozdział "[Parowanie czujnika radiowego](#)").
- W przypadku ustawienia "Brak czujnika", można wybrać czujnik później, podczas konfiguracji ustawień funkcji Słońce (patrz rozdział "[Menu Ustawienia](#)").



**Uwaga:** Gdy czujnik radiowy (Sunis Wirefree io) jest już sparowany do innego urządzenia, wybrać opcję "Brak czujnika". Można sparować czujnik później, podczas konfiguracji ustawień funkcji Słońce.

## 4. URUCHOMIENIE

---

### 4.6. Czujnik wiatru (wersje Soliris)

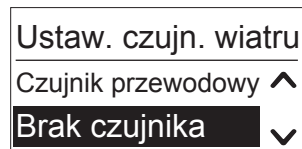
- Czujnik wiatru mierzy rzeczywistą prędkość wiatru, jaka jest niezbędna do działania funkcji Wiatr.

Wybrać opcję Czujnik przewodowy lub Brak czujnika i potwierdzić.

**Uwaga:** Nie wszystkie urządzenia zapewniają powyższe możliwości. Zapoznać się z poniższą tabelą wyboru.

Czujnik przewodowy	
Chronis Smoove Uno	
Chronis Smoove Uno S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove Uno	X
Soliris Smoove IB+	X

- W przypadku ustawienia "Brak czujnika", można wybrać czujnik później, podczas konfiguracji ustawień funkcji Wiatr (patrz rozdział "[Funkcja Wiatr \(wersje Soliris\)](#)").



## 4. URUCHOMIENIE

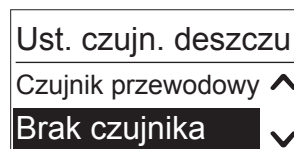
### 4.7. Czujnik deszczu (wersje Soliris)

- Czujnik deszczu wykrywa opady deszczu, które są niezbędne do działania funkcji Deszcz. Wybrać opcję Czujnik przewodowy lub Brak czujnika i potwierdzić.

**Uwaga:** Nie wszystkie urządzenia zapewniają powyższe możliwości. Zapoznać się z poniższą tabelą wyboru.

Czujnik przewodowy	
Chronis Smoove Uno	
Chronis Smoove Uno S	
Chronis Smoove IB+	
Soliris Smoove Uno	X
Soliris Smoove IB+	X

- W przypadku ustawienia "Brak czujnika", można wybrać czujnik później, podczas konfiguracji ustawień funkcji Deszcz (patrz rozdział "*Funkcja Deszcz (wersje Soliris)*").

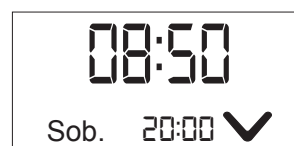


### 4.8. Zakończenie początkowych ustawień

Podstawowe ustawienia są teraz wprowadzone, a na wyświetlaczu pojawia się wskazanie czasu.



W urządzeniach Chronis Smoove wyświetlany jest również następujący, wstępnie ustawiony czas cyklu.



## 5. RĘCZNE STEROWANIE PRZESUWANIEM

---

W głównym menu można wprowadzić ręcznie następujące polecenia sterujące ruchem:

- symbol GÓRA **^**: Powoduje ruch w górę, a na wyświetlaczu pojawia się symbol **^**.
- symbol DÓŁ **v**: Powoduje ruch w dół, a na wyświetlaczu pojawia się symbol **v**.
- symbol "my" **my**: Gdy końcowe produkty są w trakcie ruchu, następuje ich zatrzymanie. Symbol **■** pojawia się na wyświetlaczu.

Gdy końcowe produkty są w położeniu zatrzymanym, wykonują ruch do już ustawionej pozycji "my". Na wyświetlaczu pojawia się symbol **my**.

### Uwaga dotycząca działania żaluzji:

Krótkie wciśnięcie symbolu GÓRA **^** powoduje odchylenie lameli żaluzji w górę.

Przytrzymanie symbolu GÓRA **^** powoduje ruch żaluzji w górę.

Krótkie wciśnięcie symbolu DÓŁ **v** powoduje odchylenie lameli żaluzji w dół.

Przytrzymanie symbolu DÓŁ **v** powoduje ruch żaluzji w dół.

W przypadku krótkiego wciśnięcia lub w sytuacji, gdy końcowe produkty wykonują ruch jedynie w bardzo niewielkim stopniu, należy wyregulować opóźnienie startu (patrz "[Opóźnienie startu](#)").

### Ustawienie pozycji "my"

W fabryce pozycja "my" jest ustawiona na 70% (w przypadku żaluzji bez funkcji obracania).

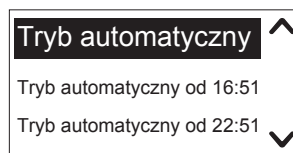
1. Przesunąć końcowe produkty do żądanej pozycji ("my") i zatrzymać je przy pomocy "przycisku programowego-my".
2. Wcisnąć "przycisk programowy-my", przytrzymując go przez ponad 5 sekund, aby zapisać nową pozycję.
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Ustawianie pozycji My".
3. Aby wykasować tę pozycję, wykonać ruch produktów końcowych do położenia "my".
4. Wcisnąć "przycisk programowy-my", przytrzymując go przez ponad 5 sekund.
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Pozycja My usunięta".

## 6. SZYBKIE MENU

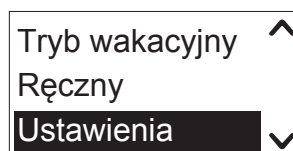
---

W głównym menu wcisnąć krótko "ok/menu" (< 2s).

- Można teraz wybrać następujący tryb:



W Szybkim menu można szybko wybrać różne tryby działania urządzenia.



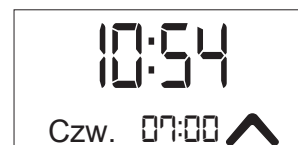
### 6.1. Tryb automatyczny

Gdy jest włączony, wykonywane są wszystkie funkcje sterowane automatycznie. Funkcje Wiatr i Deszcz mają zawsze pierwszeństwo przed funkcją Słońce lub poleceniami sterującymi z programatora czasowego. Działanie trybu ręcznego nie jest możliwe podczas emisji alarmu funkcji Wiatr lub Deszcz.

Tryb automatyczny jest ustawiony na wartość domyślną.

Na wyświetlaczu są pokazywane tylko aktywne funkcje.

Przykład: następny czas cyklu będzie wyświetlany na wyświetlaczu (polecenie ruchu GÓRA o godzinie 07:00).

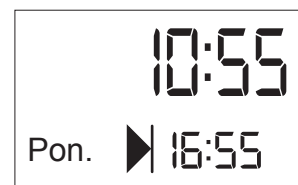


### 6.2. Tryb automatyczny od

Aktualny czas +6, +12 lub +18 godzin: tryb automatyczny jest do tego czasu wyłączony. Funkcja automatyczna może zostać wyłączona na ograniczony okres czasu.

Ponowne, celowe włączenie funkcji automatycznych nie jest konieczne.

Przykład: "Tryb automatyczny od 16:23" oznacza, że funkcje sterowane automatycznie (obejmujące czasy cyklu) spowodują włączenie czasów cyklu, zaczynając od godz. 16:23. Wyłączenie trybu automatycznego jest sygnalizowane na wyświetlaczu symbolem strzałki, wraz z informacją o czasie, do którego tryb będzie wyłączony.



## 6. SZYBKIE MENU

---

### 6.3. Tryb wakacyjny

Funkcja symulacji obecności może działać tylko wtedy, gdy programator czasowy został ustawiony na stały czas. Automatyczne czasy cyklu są włączane losowo 15 minut wcześniej lub później.

Tryb wakacyjny jest oznaczony na wyświetlaczu symbolem walizki.

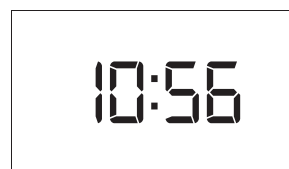
Przykład: stały czas cyklu jest ustawiony na godz. 7:00. W trybie wakacyjnym polecenia ruchu są wykonywane losowo w okresie pomiędzy godz. 06:45 a 07:15. Później ustawione funkcje, tj. Słońce, Wiatr, Deszcz, albo czasy cyklu dla wschodu i zachodu słońca, pozostają nadal aktywne.



### 6.4. Tryb ręczny

Za wyjątkiem funkcji związanych z bezpieczeństwem, wszystkie funkcje automatyczne (w tym czasy cykli), takie jak funkcja Wiatr i Deszcz, zostają wyłączone.

Wyświetlany jest tylko czas.



### 6.5. Ustawienia

1. Wybrać właściwy tryb.
2. Potwierdzić wybór.

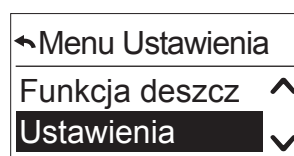
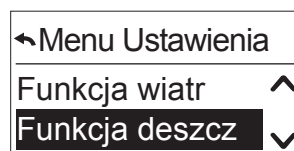
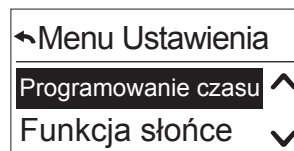
Patrz rozdział "[Menu Ustawienia](#)".

## 7. MENU USTAWIENIA

W menu Ustawień można ustawić funkcje automatyczne oraz zmienić podstawową konfigurację urządzenia:

- Programowanie czasu
- Funkcja Słońce (tylko w urządzeniach Chronis Smoove UNO S i Soliris Smoove)
- Funkcja Wiatr (tylko w urządzeniach Soliris Smoove)
- Funkcja Deszcz (tylko w urządzeniach Soliris Smoove)
- Konfiguracja: Język, Czas, Data, Tryb działania, Wyświetlacz

1. W "Szybkim menu" wybrać menu "Ustawienia" (patrz "[Uruchomienie](#)").
2. Na głównym wyświetlaczu wcisnąć przycisk programowy "ok/menu", przytrzymując go przez ponad 2 s.



### 7.1. Programator czasowy / Czasy cyklu

Codziennie mogą być wykonywane dwa (w Chronis Smoove UNO, czas cyklu 1 do czasu cyklu 2) lub cztery różne polecenia sterujące z programatora czasowego (w urządzeniach Chronis Smoove UNO S i Soliris Smoove, czas cyklu 1 do czasu cyklu 4). Polecenie sterujące z programatora czasowego włącza ruch produktów końcowych (np. ruch w dół wieczorem lub ruch w górę rano). Zasadniczo końcowe produkty muszą mieć dwa czasy cyklu dziennie (np. rano - podniesienie i wieczorem - opuszczenie).

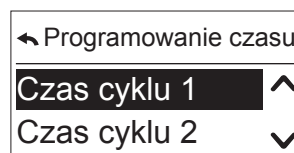
Polecenia sterujące z programatora czasowego mogą być uzależnione od ustawienia czasu lub wschodu/zachodu słońca.

#### Ustawienia fabryczne

We wszystkich urządzeniach Chronis i Soliris Smoove, czasy cyklu 1 i 2 są już ustawione i włączone:

- Czas cyklu 1: włączony, podniesienie - GÓRA, Pon.-Pt. o 7:30, Sob.-Niedz. o godz. 8:30
- Czas cyklu 2: włączony, opuszczenie - DÓŁ, codziennie o godz. 20:00

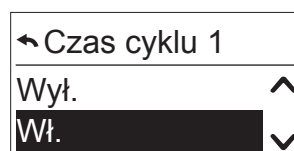
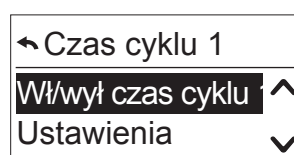
1. Potwierdzić "Programowanie czasu", aby uruchomić wykonywanie poleceń sterujących z programatora czasowego.
2. Wybrać czas cyklu (zależnie od modelu, 1 do 2 lub 1 do 4) i potwierdzić.



#### Włączenie/Wyłączenie

Funkcję można włączać i wyłączać.

1. Potwierdzić funkcję.
2. Włączyć lub wyłączyć funkcję przy pomocy strzałki W DÓŁ lub W GÓRĘ.



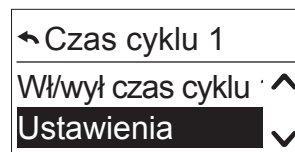


## 7. MENU USTAWIENIA

### Konfiguracja czasów cyklu

Czasy cyklu są określone poprzez pozycję, dzień, czas (czas lub wschód/zachód słońca).

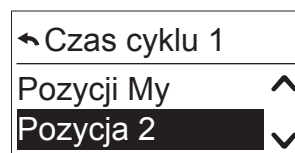
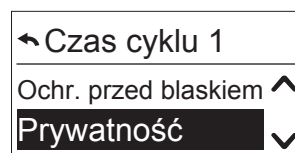
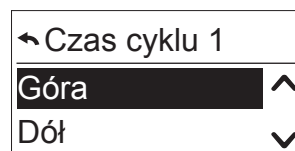
Przejsć do menu podrzędnego "Ustawienia". Na wyświetlaczu pojawią się wskazówki dotyczące przejścia do następnego etapu.



### Pozycja

Wybrać żadaną pozycję końcowych produktów na programatorze czasowym spośród opcji wymienionych poniżej i potwierdzić pozycję.

- Góra (górne położenie graniczne), Dół (dolne położenie graniczne)
- Ochr. przed blaskiem (nie dostępne w Chronis Smoove Uno): stosowane głównie w połączeniu z automatycznymi funkcjami ochrony przeciwśonecznej
- Prywatność (nie dostępne w Chronis Smoove Uno): stosowane głównie wieczorami, gdy użytkownik chce zachować prywatność
- Pozycja My: pozycja, którą użytkownik może swobodnie zdefiniować, dostępna również poprzez przycisk programowy my
- Pozycja 2 (nie dostępna w Chronis Smoove Uno): druga pozycja, która może być określona przez użytkownika



Pozycje Ochrona przed blaskiem i Prywatność są zaprogramowane na wstępnie ustawione wartości, jednak mogą być również zmienione (patrz "[Konfiguracja czasów cyklu](#)").

	Ochr. przed blaskiem	Prywatność
Rolety	70%	90%
Żaluzje	100%, kąt 0,5 s	100%, kąt 0 s
Markizy	100%	100%

### Uwaga dotycząca działania żaluzji:

Pozycja 100% oznacza, że żaluzje poruszają się całkowicie w dół.

Kąt 0,5 s oznacza, że po ruchu w dół, żaluzje wykonują ponownie ruch w górę przez 0,5 sekundy, co powoduje odchylenie lameli.

## 7. MENU USTAWIENIA

### Dzień

Określenie dni, kiedy końcowe produkty powinny przesuwać się do wybranego położenia.

- Należy dokonać wyboru spośród poniższych opcji i potwierdzić:
  - Tydzień:** czas cyklu jest realizowany codziennie o tej samej porze
  - Pon. - Pt.:** czas cyklu jest realizowany od poniedziałku do piątku o tej samej porze
  - Sob. - Niedz.:** czas cyklu jest realizowany od soboty do niedzieli o tej samej porze
  - Pon., Wt., Śr., Czw., Pt., Sob., Niedz.:** czas cyklu jest realizowany odrębnie dla każdego dnia

← Cykl 1 - góra
Tydzień --:-- ^
Pon. - pt. 07:30 v

← Cykl 1 - góra
Pon. - pt. 07:30 ^
Sob. - niedz. 08:30 v

← Cykl 1 - dół
Pon. 20:00 ^
Niedz. 20:00 v

### Ustawienie czasu

Określenie godziny, o której czasy cyklu zostaną włączone.

- Przy pomocy strzałki wybrać określoną opcję i potwierdzić.
- Wybrać czas i potwierdzić.
- Ustawić minuty i potwierdzić.


← Cykl 1 - góra
Tydzień 12:00 ^
Pon. - pt. 12:00 v


### Ustawienie czasu zależnie od wschodu/zachodu słońca

Określenie, czy dany czas cyklu ma być włączony o wschodzie słońca (symbol słońca) lub o zachodzie słońca (symbol księżyca), zamiast o stałej porze.

Chronis Smoove UNO został zaprogramowany wyłącznie na zachód słońca.

- Przy pomocy strzałki wybrać określoną opcję i potwierdzić.
- Wcisnąć przycisk programowy "wstecz", aby zakończyć i zapisać ustawienie czasu.

← Cykl 1 - góra
Tydzień  ^
Pon. - pt. 12:00 v

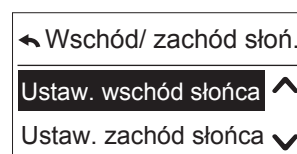
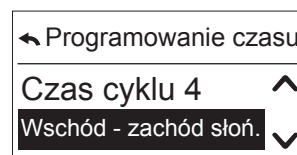
← Cykl 1 - góra
Tydzień  ^
Pon. - pt. 12:00 v

## 7. MENU USTAWIENIA

### Ustawienie funkcji Wschód/zachód słońca

Parametr Wschód/zachód słońca będzie teraz ustawiony w menu "Programowanie czasu".

1. W menu "Programowanie czasu" przejść do menu podrzędnego "Wschód/zachód słoń." (bezpośrednio za pozycją "Czas cyklu 2" w Chronis Smoove UNO lub "Czas cyklu 4" we wszystkich innych urządzeniach).
2. Potwierdzić.
  - > Wyświetlają się menu podrzędne "Wschód słońca" i "Zachód słońca".

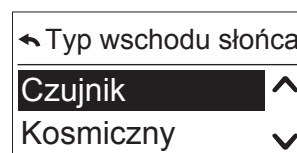
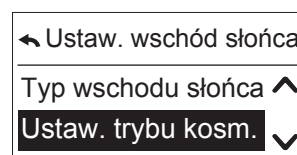


Funkcja Wschód/zachód słońca zapewnia dwie opcje: opcję Kosmiczny i opcję Czujnik.

W przypadku opcji Kosmiczny sterownik włącza czas cyklu odpowiadający wyliczonym parametrom wschodu i zachodu słońca.

W przypadku opcji Czujnik, czas cyklu powoduje aktywację parametrów jasności zmierzonych przez czujnik radiowy. Opcja Czujnik jest dostępna wyłącznie, gdy zastosowano czujnik radiowy.

3. Wybrać Czujnik radiowy.
  - > Wyświetlają się obie opcje (Czujnik/Kosmiczny lub Ustaw. trybu kosm.).
4. Wybrać żadaną opcję w menu "Czujnik/Kosmiczny" i potwierdzić wybór.

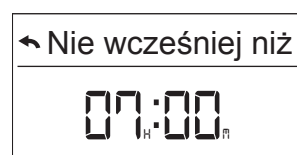
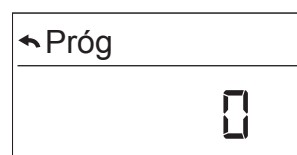
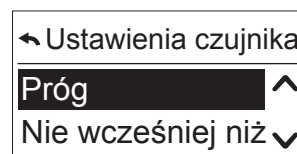


### Ustawienie parametrów czujnika (wyłącznie w przypadku zastosowania czujnika radiowego)

**Uwaga:** Wyłącznie w Chronis S i Soliris.

Dostępne są dwie opcje ustawienia:

- Próg: potwierdzić wartość progową dla zachodu słońca w zakresie od 1 do 10. Wartość domyślna wynosi 5 i odpowiada typowej wartości dla zachodu słońca wynoszącej około 200 Lux.
- "Nie wcześniej niż" dla wschodu słońca i "Nie później niż" dla zachodu słońca: czas cyklu jest włączany o wschodzie słońca, jednak nie przed ustawionym czasem. W przypadku zachodu słońca czas cyklu nie jest włączany po określonym czasie. Ustawić żądany czas i potwierdzić.



## 7. MENU USTAWIENIA

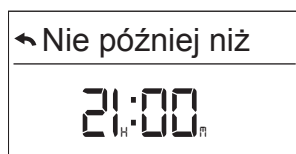
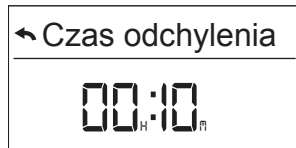
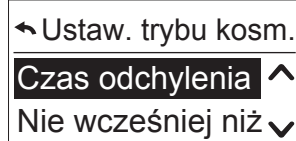
### Kosmicznego

Dostępne są dwie opcje ustawienia:

- **Różnica czasu:** Czas cyklu jest włączany o wschodzie lub zachodzie słońca, przy czym dostępna jest możliwość ustawienia różnicy czasu w zakresie od -2 do +2 godzin. W każdym przypadku wartość ta może być wyregulowana dla wschodu i zachodu słońca. Różnica czasu odnosi się do wszystkich poleceń sterujących ruchem w trybie Kosmicznym. Wybrać żądaną różnicę czasu i potwierdzić.

Przykład: Aktywacja funkcji Zachód słońca jest ustawiona na 05:08. Programator czasowy uruchomi czas cyklu o godz. 21:00 (patrz główny wyświetlacz). Jeżeli użytkownik uzna, że czas jest ustawiony za wcześnie, może wprowadzić różnicę +10 min., aby cykl rozpoczął się o godz. 21:10. Różnica czasu będzie taka sama we wszystkie dni.

- "Nie wcześniej niż" dla wschodu słońca i "Nie później niż" dla zachodu słońca: czas cyklu jest włączany o wschodzie słońca, jednak nie przed ustawionym czasem. W przypadku zachodu słońca czasy cyklu są uruchamiane nie później niż o określonej godzinie. Ustawić wybrany czas i potwierdzić.



### Wyświetlanie kolejnego polecenia sterującego przesuwaniami, zamiast wskazań programatora czasowego

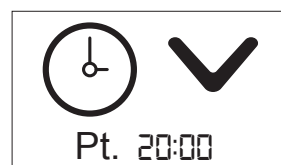
Gdy funkcja "Programowanie czasu / Czas cyklu x" jest ustawiona i włączona, wyświetla się następny czas cyklu, wraz z określonym dniem, godziną i poleceniem przesunięcia.

Przykład: O zachodzie słońca ruch do pozycji Prywatność.



Gdy ta funkcja jest aktywna, jest wyświetlane przedstawione obok wskazanie.

Przykład: Piątek, godz. 20:00, polecenie DÓŁ.



## 7. MENU USTAWIENIA

---

### 7.2. Funkcja Słońce

**Uwaga:** Wyłącznie w Chronis S i Soliris.

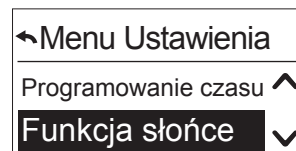
Funkcja Słońce jest funkcją komfortu: zapewnia ochronę przed oślepiającym światłem słonecznym i zapobiega nagrzewaniu się pomieszczenia w lecie.

Gdy zmierzone natężenie światła słonecznego przekroczy ustawioną wartość progową i pozostanie na tym poziomie przez co najmniej 3 kolejnych minut, końcowe produkty wykonają ruch do wstępnie ustawionego położenia.

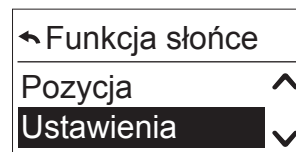
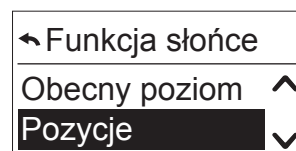
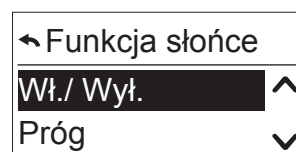
Gdy ustawiona wartość progowa nie będzie przekroczona przez co najmniej 15 kolejnych minut, funkcja Słońce zostanie wyłączona, a końcowe produkty wykonają ruch do górnego położenia granicznego.

W celu przetestowania działania można skrócić czas opóźnienia (patrz "[Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania](#)").

- W "Menu Ustawienia", wybrać "Funkcja słońce".



- > Jeżeli czujnik został już wybrany przy uruchomieniu, wyświetlane są te opcje ustawienia.

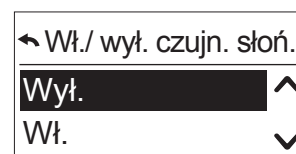


- > Jeżeli przy uruchomieniu wybrano ustawienie "Brak czujnika", nastąpi automatyczne przekierowanie do konfiguracji czujnika (patrz "[Konfiguracja czujnika słonecznego](#)").

### Włączenie/Wyłączenie

Funkcję można włączać i wyłączać ("Wł." lub "Wył.").

1. Wybrać "Wł." lub "Wył.", aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
2. Potwierdzić wybór.



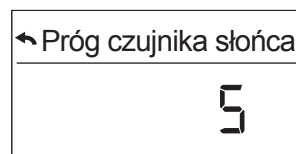
**Uwaga:** W przypadku konfiguracji fabrycznej funkcja Słońce jest wyłączona.

## 7. MENU USTAWIENIA

### Próg

**Uwaga:** Najpierw przejść do menu "Ob. poz. czujn. słonecz.", aby wyświetlić zmierzoną, aktualną wartość i ustawić wartość progową (patrz "*Obecny poziom*").

1. Potwierdzić funkcję.
2. Przy pomocy strzałki W GÓRĘ/W DÓŁ, ustawić wartość progową w zakresie od 1 do 10.




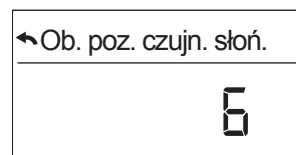
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
od 5 do 10 kLux	od 10 do 16 kLux	od 16 do 22 kLux	od 22 do 27 kLux	od 27 do 33 kLux	od 33 do 38 kLux	od 38 do 44 kLux	od 44 do 49 kLux	od 49 do 55 kLux	> 55 kLux

3. Potwierdzić wartość.

### Obecny poziom

Wyświetlana jest aktualna wartość (w zakresie od 1 do 10).

Wyjść z menu przy pomocy przycisku programowego  lub przycisku ok/menu.



### Pozycja

Pozycja docelowa jest ustawiona na wartość wyznaczającą żądane położenie końcowych produktów po przekroczeniu wartości progowej.

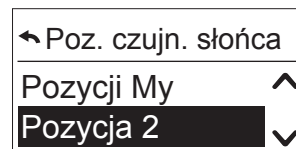
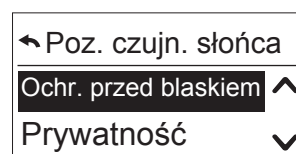
#### Ustawienia fabryczne

Pozycje Ochrona przed blaskiem i Prywatność są już zapisane z wykorzystaniem określonych wartości, które można zmienić (patrz "*Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania*").

- Rolety: Ochr. przed blaskiem: = Pozycja 70%, Prywatność = 90%
- Żaluzje: Ochr. przed blaskiem: = Pozycja 100%, Kąt 0,5 s,  
Prywatność = 100% Kąt 0,0 s.
- Markizy: Ochr. przed blaskiem: = Pozycja 100%

1. Wybrać pozycję spośród ustawień: Ochr. przed blaskiem, Prywatność, Pozycja My i Pozycja 2.
2. Potwierdzić.

Zalecamy ustawienie "Ochr. przed blaskiem".



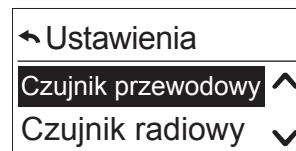
## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Konfiguracja czujnika słonecznego

Czujnik słoneczny może być skonfigurowany przez użytkownika.

1. Wybrać ustawienie Czujnik przewodowy (możliwe wyłącznie w urządzeniach Soliris), Czujnik radiowy (możliwe wyłącznie w urządzeniach Chronis Smoove UNO S, Chronis Smoove IB+ lub Soliris Smoove) albo Brak czujnika.
2. Potwierdzić wybór.

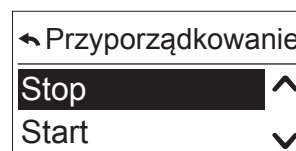
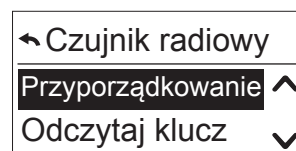


W przypadku ustawienia "Czujnik radiowy", patrz "[Parowanie czujnika radiowego](#)".

### Parowanie czujnika radiowego

Parowanie czujnika radiowego do urządzenia Smoove

1. Potwierdzić "Czujnik radiowy" i "Spar".



2. Nacisnąć przycisk programowania Sunis WireFree io, przytrzymując go do momentu, aż dioda LED zacznie się świecić zielonym światłem.

**PRZYCIŚK  
PROGRAMOWANIA**



**ZIELONA KONTROLKA  
LED**

3. Potwierdzić przyciskiem "Start".
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Szukam bezprzew. czujn. słoń."
  - > Po krótkiej chwili wyświetlany jest następujący komunikat: "Połączono z bezprzew. czujn. słoń.", a dioda LED na Sunis Wirefree io zaczyna migać.
4. Jeżeli wyświetli się komunikat "Nie znaleziono bezprzew. czujn. słoń":
  - Sprawdzić odległość między czujnikiem a urządzeniem.
  - Czujnik mógł już zostać sparowany z innym urządzeniem. W takim przypadku zresetować czujnik Sunis: wcisnąć przycisk programowania Sunis WireFree io, przytrzymując go przez 7 s, aż dioda LED zacznie migać. Ponownie wykonać procedurę parowania.

## 7. MENU USTAWIENIA

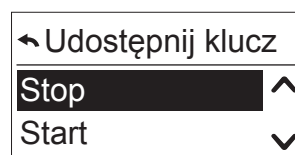
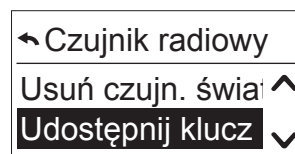
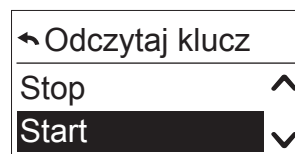
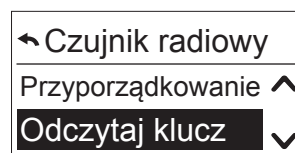
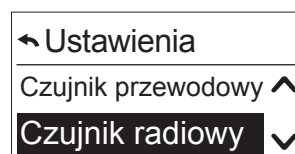
---

### Parowanie czujnika radiowego do dwóch lub trzech urządzeń Smoove

Czujnik radiowy Sunis WireFree io może być sparowany z maksymalnie trzema urządzeniami Smoove (urządzenia Smoove Chronis Uno/IB+ i Soliris). Procedura, jaką należy wykonać w przypadku pierwszego urządzenia Smoove, została opisana powyżej ("Parowanie czujnika radiowego do urządzenia Smoove"). Jeżeli chodzi o dodatkowe urządzenia Smoove, konieczne jest przestanie klucza z urządzenia, które zostało już sparowane.

#### Transfer klucza

1. Kiedy urządzenie Smoove (urządzenie 1) jest już sparowane, przejść do "Menu Ustawienia" / "Funkcja słońce" / "Ustawienia" i potwierdzić opcję "Czujnik radiowy".
2. Wybrać "Odczytaj klucz".
3. Potwierdzić przyciskiem "Start".
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Czekam na udostęp. klucza".
4. Przejść bezpośrednio do "Menu Ustawienia" / "Funkcja słońce" / "Ustawienia" i potwierdzić opcję "Czujnik radiowy".
5. Wybrać "Udostępnij klucz" i potwierdzić.
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Wysyłanie zapyt. o klucz bezprzew."
  - > Gdy przesyłanie klucza powiedzie się, na wyświetlaczu urządzenia 2 wyświetli się następujący komunikat: "Zakończono wysyłanie zapyt. o klucz". Na wyświetlaczu urządzenia 1 wyświetli się następujący komunikat: "Zakończono udostęp. klucza".



Urządzenie 2 powinno być teraz sparowane z czujnikiem radiowym (patrz "Parowanie czujnika radiowego do urządzenia Smoove").

Trzecie urządzenie Smoove można sparować, korzystając z tej samej procedury (Transfer klucza).

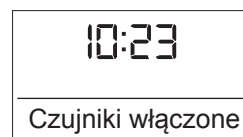


## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Wyświetlanie wskazań funkcji Słońce na ekranie

Gdy funkcja jest ustawiona i włączona, wyświetla się "Czujniki włączone".



- Wcisnąć strzałkę "Wstecz".
  - > Na wyświetlaczu pojawia się symbol słońca.



Gdy funkcja Słońce jest aktywna (przekroczona wartość progowa), symbol słońca wyświetla się na głównym wyświetlaczu podczas opóźnienia czasu cyklu (3 minuty).

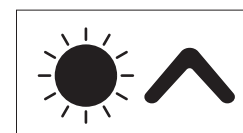


Po zakończeniu opóźnienia czasu cyklu, końcowe produkty wykonują ruch do wstępnie ustawionego położenia. Symbol słońca i żądane położenie wyświetlają się podczas ruchu produktów.



Następnie symbol słońca pojawia się ponownie, jednak w zmniejszonej formie.

Jeżeli wartość progowa nie została przekroczona, symbol słońca miga podczas opóźnienia czasu wyłączenia (15 minut). Po zakończeniu okresu opóźnienia, końcowe produkty wykonują ruch do górnego położenia krańcowego. Symbol słońca i strzałka W GÓRĘ wyświetlają się podczas ruchu produktów.



**Uwaga:** Funkcja słońce będzie czasowo wyłączona, gdy zostanie wysłane polecenie ręcznego sterowania (góra, dół, pozycja "my"). Funkcja słońce wznowi działanie przy następnej zmianie stanu nastoniecznienia (pojawienie się lub zniknięcie).

## 7. MENU USTAWIENIA

---

### 7.3. Funkcja Wiatr (wersje Soliris)

Funkcja Wiatr chroni końcowe produkty przed uszkodzeniem w przypadku silnego wiatru.

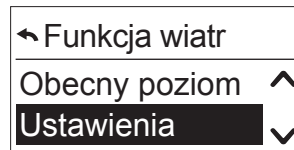
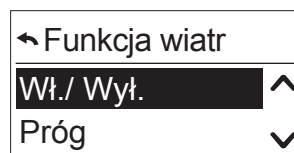
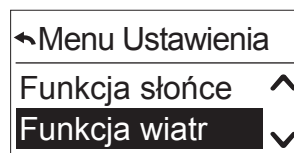
Gdy prędkość wiatru przekracza wartość progową przez ponad 2 sekundy, końcowe produkty przesuwają się do górnego położenia granicznego.

Jeżeli przez ponad 15 minut nie będzie przekroczona wartość progowa, funkcje trybu ręcznego, automatycznego sterowania funkcją Słońce i programatora czasowego zostaną ponownie odblokowane.

**Uwaga:** Funkcja Wiatr musi być włączona celowo.

- W "Menu Ustawienia", wybrać "Funkcja wiatr".

> Dostępne są następujące opcje:

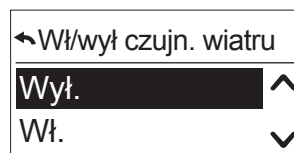


Jeżeli przy uruchomieniu wybrano ustawienie "Brak czujnika", nastąpi automatyczne przekierowanie do konfiguracji czujnika (patrz "[Konfiguracja czujnika wiatru](#)").

#### Włączenie/Wyłączenie

Funkcje można włączać i wyłączać.

1. Potwierdzić wybór.
2. Wybrać "Wł." lub "Wył."
3. Potwierdzić.

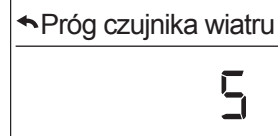


**Uwaga:** W przypadku konfiguracji fabrycznej ta funkcja jest wyłączona.

## 7. MENU USTAWIENIA

### Próg czujnika wiatru


Wskazane jest przejście najpierw do "Ob. poz. czujn. wiatru" w celu wcześniejszego zmierzenia aktualnej wartości (patrz "*Obecny poziom*"), a następnie ustawienie wartości progowej.

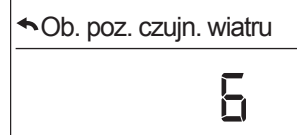


1. Potwierdzić funkcję.
2. Ustawić wartość progową w zakresie od 1 do 10, przy pomocy strzałki W GÓRĘ/W DÓŁ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
od 5 do 11 km/h	od 11 do 17 km/h	od 17 do 23 km/h	od 23 do 29 km/h	od 29 do 35 km/h	od 35 do 41 km/h	od 41 do 47 km/h	od 47 do 53 km/h	od 53 do 59 km/h	> 60 km/h

### Obecny poziom

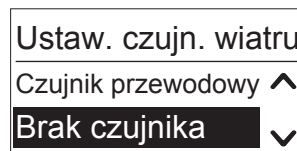
Wyjść z menu przy pomocy przycisku programowego  lub przycisku ok/menu.



### Konfiguracja czujnika wiatru

Czujnik wiatru może być ponownie skonfigurowany.

1. Wybrać opcję Czujnik przewodowy lub Brak czujnika i potwierdzić.
2. Potwierdzić wybór.



### Wyświetlanie wskazań funkcji Wiatr na ekranie

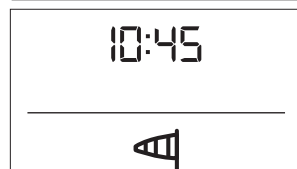
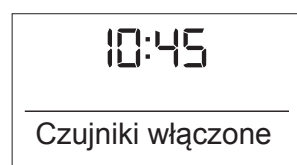
Gdy funkcja jest ustawiona i włączona, wyświetla się "Czujniki włączone".

- Wcisnąć strzałkę "Wstecz".
  - > Na wyświetlaczu pojawia się symbol wiatru.

Gdy funkcja Wiatr zostanie na chwilę włączona (przekroczenie wartości progowej), końcowe produkty wykonują ruch natychmiast do górnego położenia krańcowego, a symbol wiatru i strzałka W GÓRĘ wyświetlają się podczas ruchu produktów.

Następnie na głównym wyświetlaczu pojawia się ponownie symbol wiatru.

Jeżeli wartość progowa nie została przekroczona, symbol wiatru miga na głównym wyświetlaczu podczas opóźnienia czasu wyłączenia (15 minut).



## 7. MENU USTAWIENIA

---

### 7.4. Funkcja Deszcz (wersje Soliris)

Funkcja Deszcz chroni końcowe produkty przed uszkodzeniem w przypadku deszczu.

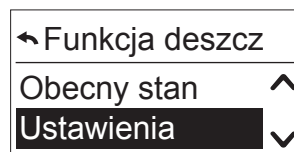
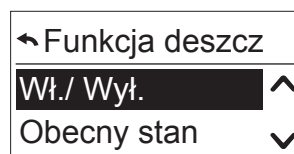
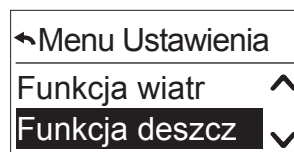
W przypadku wystąpienia deszczu końcowe produkty wykonują ruch do górnego położenia granicznego.

Jeżeli przez ponad 15 minut nie będzie padać deszcz, funkcje trybu ręcznego, automatycznego sterowania funkcją Słońce i programatora czasowego zostaną ponownie odblokowane.

**Uwaga:** Funkcja Deszcz musi być włączona celowo.

- Potwierdzić funkcję.

> Dostępne są następujące opcje:

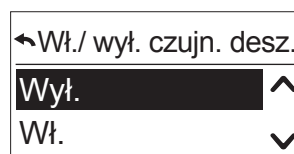


Jeżeli przy uruchomieniu wybrano ustawienie "Brak czujnika", nastąpi automatyczne przekierowanie do konfiguracji czujnika (patrz "[Konfiguracja czujnika deszczu](#)").

#### Włączenie/Wyłączenie

Funkcje można włączać i wyłączać.

1. Potwierdzić wybór.
2. Wybrać "Wł." lub "Wył."
3. Potwierdzić.



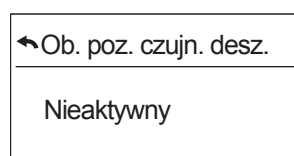
**Uwaga:** W przypadku konfiguracji fabrycznej ta funkcja jest wyłączona.

#### Obecny poziom

W tym menu wyświetla się informacja o wykryciu przez czujnik opadów deszczu.

Ta funkcja umożliwia sprawdzenie przewodów i działania czujnika deszczu.

Wyjść z menu przy pomocy przycisku programowego  lub przycisku ok/menu.



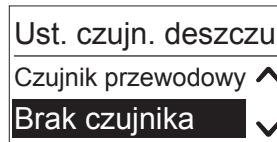
## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Konfiguracja czujnika deszczu

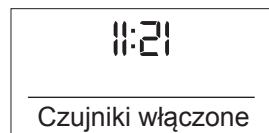
Czujnik deszczu może być ponownie skonfigurowany.

1. Wybrać opcję Czujnik przewodowy lub Brak czujnika.
2. Potwierdzić wybór.



### Wyświetlanie wskazań funkcji Deszcz na ekranie

Gdy funkcja jest ustawiona i włączona, wyświetla się "Czujniki włączone".



- Wcisnąć strzałkę "Wstecz".
  - > Na wyświetlaczu pojawia się symbol deszczu.



Gdy czujnik deszczu wykryje opady deszczu, końcowe produkty przesuwają się do górnego położenia granicznego, a symbol deszczu pojawia się na wyświetlaczu.



Gdy czujnik przestanie wykrywać opady, symbol deszczu miga podczas opóźnienia czasu wyłączenia (15 minut).

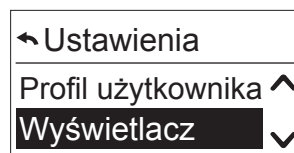
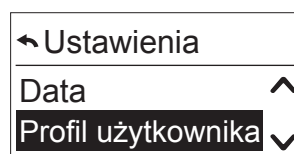
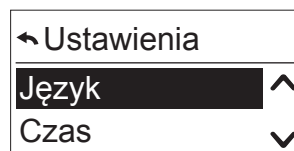
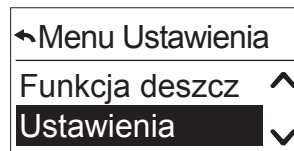
## 7. MENU USTAWIENIA

---

### 7.5. Konfiguracja w "Zwykłym" trybie działania

Tryb Użytkownika jest ustawiony na "zwykły" w konfiguracji fabrycznej i dostępne są poniższe opcje.

- W "Menu Ustawienia", wybrać "Ustawienia".



#### Język

Patrz "[Język](#)".

#### Czas

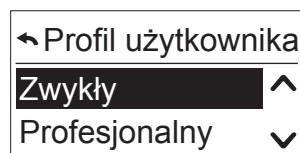
Patrz "[Czas i data](#)".

#### Data

Patrz "[Czas i data](#)".

#### Profil użytkownika

Tryb Użytkownika jest ustawiony domyślnie na "Zwykły". W trybie Profesjonalnym są wyświetlane wszystkie pozostałe opcje, takie jak Czas pracy, Produkt końcowy, Pozycja i Serwis (see "[Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania](#)").



## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Wyświetlacz

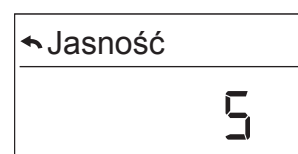
Jasność i kontrast wyświetlacza mogą być regulowane.

- Potwierdzić menu "Wyświetlacz".



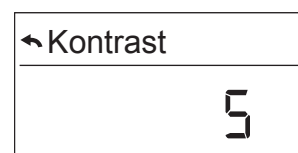
#### Jasność

1. Używając strzałki, zmienić aktualną wartość w zakresie od 1 do 10.
2. Dokonać wyboru i potwierdzić go.



#### Kontrast

1. Używając strzałki, zmienić aktualną wartość w zakresie od 1 do 10.
2. Dokonać wyboru i potwierdzić go.



## 7. MENU USTAWIENIA

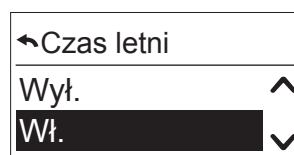
---

### 7.6. Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania

Po potwierdzeniu Profesjonalnego trybu działania, w "Menu Ustawienia" / "Ustawienia" wyświetlają się następujące funkcje dodatkowe.

#### Czas i automatyczne przełączanie na czas letni

1. Ustawić czas.
2. Włączyć (Wł.) lub wyłączyć (Wył.) automatyczne przełączanie na czas letni (Wł.).
3. Potwierdzić wybór.



#### Czas pracy

Patrz "[Ustawienia czasu pracy](#)".


#### Produkt końcowy

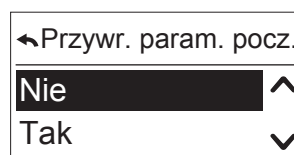
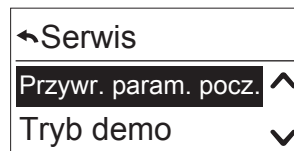
Patrz "[Typ końcowego produktu](#)".

#### Serwis

##### Ustawienia fabryczne

Urządzenie może zostać zresetowane do ustawień fabrycznych.

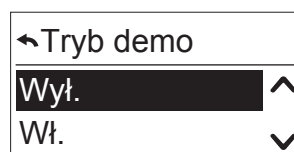
1. Potwierdzić funkcję.
2. Potwierdzić wybór.
  - > Po potwierdzeniu wyświetla się następujący komunikat: "Wszystkie dane konfig. będą usunięte".
3. Przy pomocy przycisku programowego "Ok/Menu" potwierdzić polecenie zresetowania.
  - > Uruchomienie następuje automatycznie (patrz "[Uruchomienie](#)").  
Tę czynność można anulować przy pomocy przycisku .



##### Tryb demo

Opóźnienia czasowe funkcji Słońce / Wiatr / Deszcz są skrócone na potrzeby wykonania testu (minuty zamienione na sekundy).

1. Potwierdzić funkcję.
2. Potwierdzić wybór.
  - > Tryb demo jest aktywny przez 30 minut.





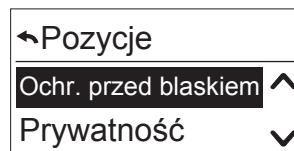
## 7. MENU USTAWIENIA

### Pozycje

Zależnie od trybu sterowania, można ustawić położenie Ochr. przed blaskiem, Prywatność, Pozycja My i Pozycja 2.

1. Wybrać odpowiednią pozycję.
2. Potwierdzić.

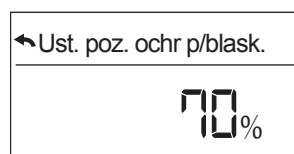
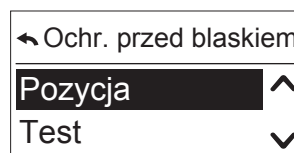
**Uwaga:** W przypadku wszystkich pozycji może być powtórzona ta sama procedura.



### Pozycja

Pozycja może być ustawiona w menu "Ust. poz. ochr p/blask."

1. Ustawić położenie końcowych produktów w procentach (0% górne, 100% dolne).
2. Potwierdzić.

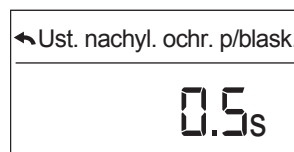
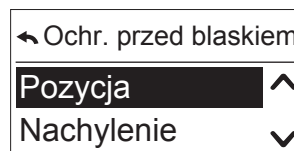


### Nachylenie

**Uwaga:** Dotyczy wyłącznie żaluzji.

Kąt nachylenia może być ustawiony w menu "Ust. nachyl. ochr. p/blask."

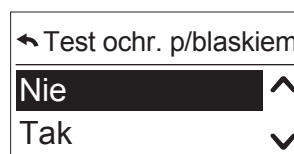
1. Ustawić kąt w sekundach (0,0 sekund minimalnie, 3 sekundy maksymalnie).
2. Potwierdzenie:



### Test

W menu "Test ochr. p/blaskiem" można sprawdzić ustawioną pozycję.

1. Wybrać "Tak".
2. Potwierdzić.
  - > Końcowe produkty przesuwają się do ustawionej pozycji.



## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Tryb IB+ (nie dotyczy wersji UNO)

Chronis i Soliris Smoove IB+ umożliwiają sterowanie równocześnie kilkoma urządzeniami Smoove IB+ lub innymi urządzeniami IB+ poprzez kanał IB+ Bus. Lista urządzeń Smoove znajduje się w rozdziale "Wersje IB+ - do sterowania urządzeniami Smoove z wejściem IB+".

Ponadto, Chronis i Soliris Smoove IB+ pozwalają na sterowanie urządzeniami Smoove w maksymalnie 3 różnych strefach (patrz "Sterowanie wielostrefowe"). Umożliwia to np. sterowanie urządzeniami Smoove z uwzględnieniem różnych czasów cyklu.

**Uwaga:** Niezbędny warunek dotyczący sterowania wielostrefowego: Niezbędne jest urządzenie QuickCopy wraz z odpowiednim oprogramowaniem PC.

### Ustawienie parametrów początkowych urządzeń IB+ Smoove

W trybie IB+, konieczne jest ustawienie początkowych parametrów urządzeń IB+ Smoove, np. czasu pracy. Ustawienie parametrów początkowych pozwala zapewnić połączenie urządzeń IB+ Smoove z Chronis / Soliris Smoove IB+ w kanale IB+.

1. W pozycji "Ustawienia" / "Tryb IB", wybrać "IB+".
2. Potwierdzić wybór.
  - > Niektóre telegramy z danymi są wysyłane do urządzeń IB+ Smoove.
  - > Następujący komunikat wyświetla się przez chwilę: "Czekaj". Diody LED na urządzeniu IB+ Smoove zapalają się i świecą się przez chwilę czerwonym światłem.
  - > Równocześnie zostaje włączony przekaźnik ruchu do GÓRY, natomiast końcowe produkty wykonują ruch do górnego położenia krańcowego (reset systemu).

← Ustawienia	
Pozycje	^
Tryb IB	▼

← Tryb IB	
IB	^
IB+	▼

← Uruchomienie IB+	
Nie	^
Tak	▼

### Sterowanie wielostrefowe

Chronis / Soliris Smoove IB+ umożliwiają sterowanie maksymalnie 3 różnymi strefami poprzez kanał sterowania IB+.

Aby móc korzystać z funkcji sterowania wielostrefowego, niezbędne jest urządzenie QuickCopy wraz z odpowiednim oprogramowaniem PC.

### Liczba i konfiguracja stref przy pomocy oprogramowania QuickCopy

Strefy mogą być skonfigurowane wyłącznie przy pomocy oprogramowania PC QuickCopy.

Patrz instrukcja obsługi "QuickCopy".

## 7. MENU USTAWIENIA

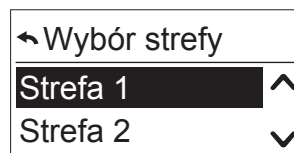
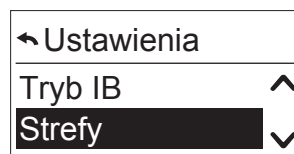
---

### Przypisanie stref

Przypisanie umożliwia określenie do której strefy należy dane urządzenie IB+ Smoove. Przypisanie jest wykonywane bezpośrednio w Soliris / Chronis Smoove IB+.

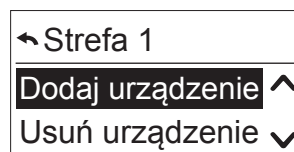
**Uwaga:** Niezbędny warunek: Urządzenie Smoove jest połączone z Soliris / Chronis Smoove IB+. Należy ustawić Soliris / Chronis Smoove IB+ na "Tryb Profesjonalny" (patrz "[Konfiguracja w Profesjonalnym trybie działania](#)").

1. W "Menu Ustawienia" / "Ustawienia", potwierdzić opcję "Strefy".
2. Wybrać strefę (strefa 1 do 3), do której ma być przypisane urządzenie IB+ Smoove.



### Określenie Przypisania

1. Potwierdzić opcję "Dodaj urządzenie", a następnie wybrać "Start".
  - > Dioda LED na Smoove Uno IB+ świeci się na przemian zielonym, pomarańczowym i czerwonym światłem, informując, że urządzenie jest obecnie w "Trybie parowania".
  - > W urządzeniach animeo IB+ Smoove, 4 diody 4 LED migają na przemian.
2. Aby potwierdzić przypisanie strefy, wcisnąć przycisk GÓRA lub DÓŁ urządzenia Smoove uno IB+ albo przycisk GÓRA lub DÓŁ urządzenia IB+ Smoove, które jest aktualnie podłączone.
  - > Tryb przyporządkowania do odpowiedniej strefy zostaje potwierdzony poleceniem przesunięcia wystanym z napędu.
  - > Dioda LED już nie świeci.



### Usunięcie Przypisania

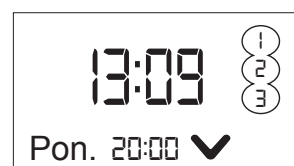
1. W menu "Strefy" wybrać odpowiednią strefę.
2. Potwierdzić opcję "Usuń urządzenie".
3. Powtórzyć czynność opisaną w punkcie "[Określenie Przypisania](#)".

## 7. MENU USTAWIENIA

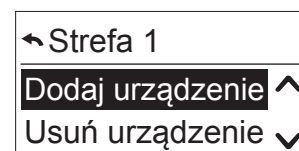
---

### Ręczny tryb obsługi strefy

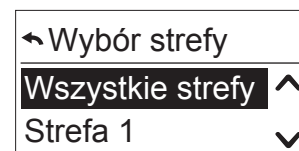
W Soliris / Chronis Smoove IB+ liczba stref wyświetla się z prawej strony.



1. Wcisnąć przycisk OK-Menu na głównym wyświetlaczu, aby przejść do "Szybkiego menu".
  - > Wyświetla się opcja "Wybór strefy".
2. Wybrać obsługę odpowiedniej strefy.
  - > Wybrana strefa będzie teraz zawsze sterowana w trybie ręcznym.



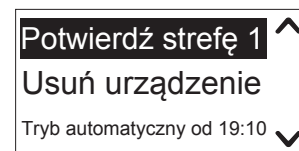
3. Potwierdzić i wybrać strefę, która będzie sterowana.
  - > Można teraz wysłać polecenie przesunięcia wyłącznie w tej strefie.



**Uwaga:** Gdy polecenie przesunięcia zostanie wysłane, numer strefy pojawi się na wyświetlaczu obok symbolu sygnalizującego kierunek ruchu.



4. Przejść do Szybkiego menu, aby sprawdzić, która strefa jest sterowana.
  - > Sterowana strefa pojawia się jako pierwsza pozycja menu ("Obsługa strefy 1" dla strefy 1 lub "Obsługa stref 1-3" dla wszystkich stref).



## 7. MENU USTAWIENIA

---

### 7.7. Dodatkowe funkcje w trybie Ekspert

Tryb Ekspert umożliwia dostęp do funkcji specjalnych i jest stosowany tylko w wyjątkowych przypadkach.

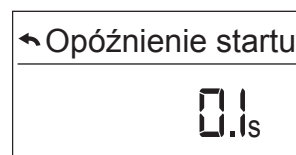
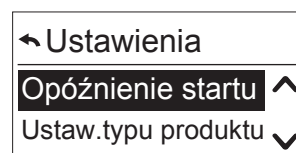
- W głównym menu wcisnąć przycisk "Wstecz", przytrzymując go przez ponad 7 sekund.
  - > Wyświetla się następujący komunikat: "Tryb ekspert został włączony".
  - > Gdy tylko urządzenie przełączy się na tryb czuwania, następuje wyłączenie trybu Ekspert.

W "Menu Ustawienia" / "Ustawienia" można dodatkowo ustawić funkcje "Opóźnienie startu" i "Maks. czas nachylania".

#### Opóźnienie startu

W napędach elektronicznych prąd elektryczny rzadko powoduje natychmiastowy ruch mechaniczny produktu (czas opóźnienia). Zależnie od producenta, czas ten może wynosić od 0,3 do 0,7 s. W napędach Somfy WT wartość ta jest zwykle ustawiona na 0,3 s.

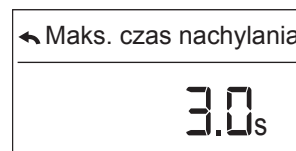
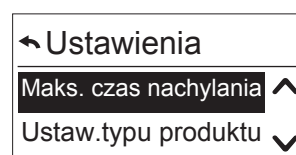
1. Potwierdzić funkcję.
2. Ustawić wartość w zakresie od 0,0 do 2,5 s.
3. Potwierdzić wartość.



#### Maksymalny czas nachylania (dotyczy żaluzji)

W przypadku żaluzji, oprócz czasu pracy końcowych produktów, można ustawić czas nachylania lameli. Czas nachylania oznacza czas potrzebny na przemieszczenie lameli w maksymalnym zakresie, zanim żaluzje zaczną przesuwac się w górę. Czas ten wynosi zazwyczaj od 0,8 do 2,0 s i zależy od typu żaluzji i producenta napędu.

1. Potwierdzić funkcję.
2. Ustawić wartość w zakresie od 0,0 do 3,0 s.
3. Potwierdzić wartość.




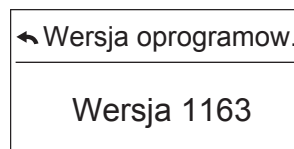
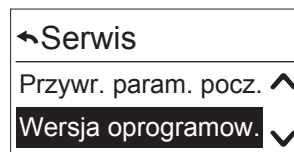
## 7. MENU USTAWIENIA

---

### Wersja oprogramowania

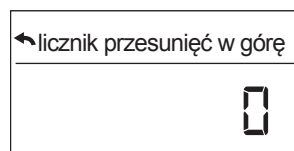
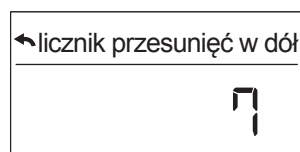
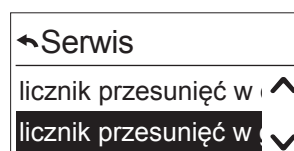
"Menu Ustawienia" / "Ustawienia" / "Serwis" zapewnia dostęp do informacji przedstawionych obok.

1. Potwierdzić zapoznanie się z numerem aktualnej wersji.
2. Wcisnąć przycisk  lub przycisk ok/menu, aby wyjść z menu.



### Wartość na liczniku przesunięć w dół lub liczniku przesunięć w górę

1. Potwierdzić odpowiednią opcję, aby sprawdzić liczbę zamknięć przekaźnika ruchu w górę lub przekaźnika ruchu w dół.
2. Aby wyjść z menu, wcisnąć "Wstecz" lub "OK".



## 8. DANE TECHNICZNE

---

Napięcie robocze	230V AC 50/60 Hz
Temperatura pracy	od 0°C do +40°C
Stopień ochrony	IP20
Klasa ochrony	II
Przebieżniki	230V AC ~ 3A cos φ 0,9
Temperatura przechowywania	-10°C / +65°C
Wyświetlacz	17 mm x 35 mm, podświetlenie



Somfy oświadcza niniejszym, że urządzenie radiowe opisane w niniejszej instrukcji jest zgodne z wymogami Dyrektywy radiowej RED 2014/53/UE oraz innymi podstawowymi wymogami stosownych Dyrektyw europejskich.

Pełny tekst deklaracji zgodności WE jest dostępny pod adresem internetowym [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce).

**SOMFY ACTIVITES SA**  
50 avenue du Nouveau Monde  
F-74300 Cluses

**[www.somfy.com](http://www.somfy.com)**

**somfy®**

SOMFY ACTIVITES SA, Société Anonyme, capital 35.000.000 Euros, RCS Annecy, 303.970.230 - 07/2018

Images not contractually binding