



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl

WI-STR1S2-P



FOX Shutter Sterownik rolet 230V Wi-Fi

Index: WI-STR1S2-P

Sterownik rolet wifi dopuszkowy z silnikiem 230 V o obciążalności do 320 W.



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS



STEROWANIE Wi-Fi

SHUTTER to dopuszkowy sterownik rolet WiFi z możliwością płynnego sterowania lamelami. Dzięki funkcji aktywnego pomiaru mocy nie jest konieczna ręczna kalibracja czasów ruchu rolety*. Aplikacja FOX pozwala na realizację „szybkich kroków” tj. podnieś – opuść, oraz ustawianie kąta lameli żaluzji na $-90^{\circ} \Rightarrow 0^{\circ} \Rightarrow 90^{\circ}$. W przypadku żaluzji, po ich opuszczeniu lub uniesieniu, sterownik ustawia lamele do kąta, w jakim lamele znajdowały się chwilę wcześniej.



Sterowanie za pomocą aplikacji na telefony i tablety



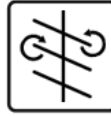
Zdalny dostęp przez sieć Wi-Fi i chmurę F&F



Możliwość sterowania głosowego



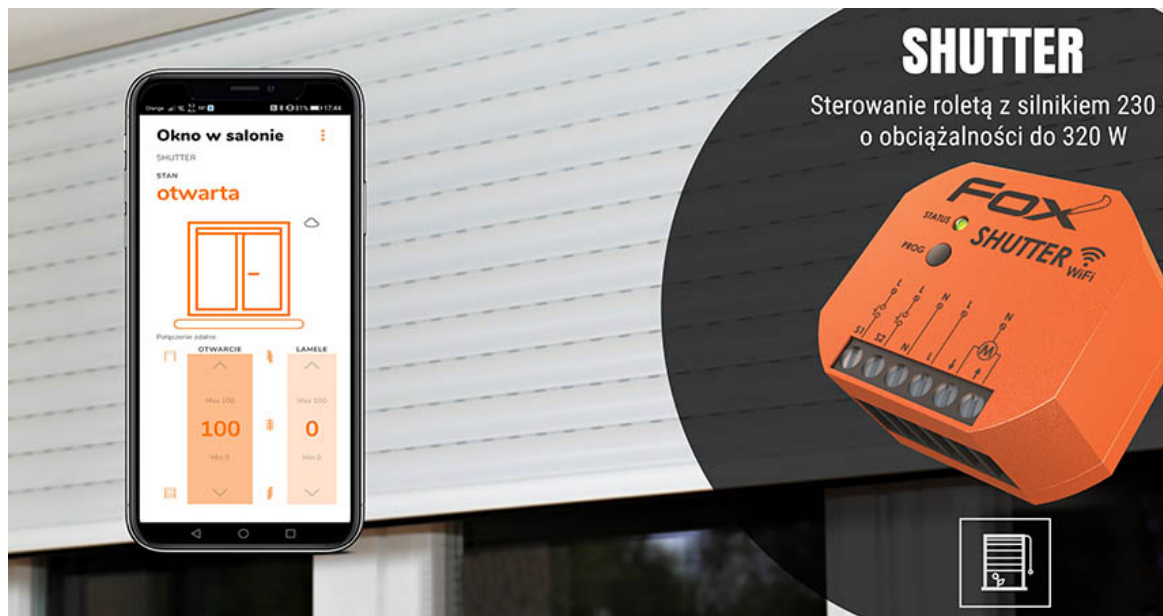
Programowanie zdarzeń za pomocą kalendarzy



Płynne sterowanie kątem ustawienia lameli w żaluzjach

Sterownik rolet Wi-Fi Shutter - jak działa?

- Sterowanie **pojedynczą roletą** z silnikiem 230 V AC o mocy do 320 W;
- **Możliwość lokalnego podłączenia** jednego lub dwóch przycisków do bezpośredniego sterowania pracą rolety;
- **Sterowanie poziomem otwarcia** rolety oraz **sterowanie stopniem nachylenia lamel** żaluzji;
- Do ustawiania zadanego poziomu otwarcia rolety i nachylenia lamel służy **aplikacja mobilna i programatory czasowe**;
- Wbudowany w **sterownik Wi-Fi** do rolet zegar z podtrzymaniem zasilania oraz **własna kopia programu pracy** gwarantują poprawne działanie również bez połączenia z siecią Wi-Fi;
- Obsługa REST API umożliwia integrację sterownika wifi rolet z innymi systemami automatyki domowej;
- **Elektryczne zabezpieczenie silnika rolety**;
- Wbudowane **zabezpieczenie termiczne**;
- **Wygodny montaż sterownika do rolet W-Fi** w puszcze instalacyjnej o średnicy fi 60 mm.



Nasz sterownik rolet Wi-Fi to innowacyjne rozwiązanie, które umożliwia zdalne sterowanie roletami w Twoim domu za pomocą smartfona lub tabletu. Dzięki niemu możesz łatwo i wygodnie regulować natężenie oświetlenia pomieszczeń, nawet gdy jesteś poza domem.

Nasz sterownik rolet Wi-Fi jest łatwy w instalacji i obsłudze, dzięki czemu nawet osoby bez doświadczenia w technologii mogą szybko zacząć korzystać z jego zalet. Dzięki możliwości harmonizacji z innymi urządzeniami z rodziny FOX, nasz sterownik rolet Wi-Fi zapewnia kompleksowe i spersonalizowane doświadczenie użytkownika.

Dodatkowo, nasz produkt jest nie tylko wygodny, ale także energooszczędny, co pozwala zmniejszyć rachunki za prąd i dbać o środowisko. Dzięki naszemu sterownikowi rolet Wi-Fi możesz cieszyć się komfortem i oszczędnością jednocześnie.

Dlatego jeśli szukasz inteligentnego rozwiązania do sterowania roletami w swoim domu, nasz sterownik rolet Wi-Fi jest idealnym wyborem dla Ciebie. Nie czekaj dłużej i sprawdź, jak łatwo można uczynić swoje

wnętrza jeszcze bardziej funkcjonalnymi i wygodnymi dzięki naszemu produktowi.

FOX - system sterowania Wi-Fi

Prosty w instalacji i bogaty w możliwości system bezprzewodowej automatyki domowej.

Aplikacja na urządzenia z systemem Android



Aplikacja na urządzenia z systemem iOS



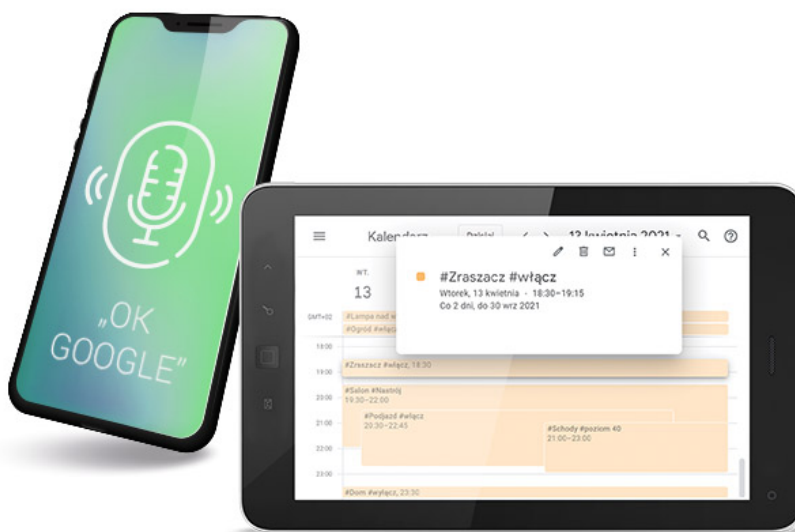
Planuj działania systemu FOX za pomocą kalendarzy online

Wykorzystaj kalendarze i zaplanuj działanie modułu na porę dnia czy wieczoru. Od Ciebie zależy kiedy i jakie funkcje zostaną wykonane. Możesz zaplanować włączenie oświetlenia o zadanej godzinie lub podlewanie ogrodu na różne godziny- zgodnie z ustawionym harmonogramem.

Do planowania pracy urządzeń możesz wykorzystać zarówno kalendarze internetowe, jak i kalendarz wewnętrzny w aplikacji FOX.

Steruj głosem dzięki asystentowi Google

Usługa sterowania głosem dostępna jest w języku polskim. Po prostej konfiguracji, sterowanie poszczególnymi urządzeniami może polegać na wypowiedzeniu frazy: "Ok Google. Otwórz wszystkie rolety", "włącz niebieskie światło w pokoju rozrywki" lub kiedy wychodzisz z domu: "Ok Google. Wyłącz wszystkie urządzenia".



Linki i interfejsy

Telemetria <https://telemetron.fhome.cloud>

Reset hasła <https://fhome.cloud/#/public/users/password-reset>
RestAPI dla urządzeń Fox <https://github.com/fandf92/foxrestapiclient/wiki>
Klient RestAPI w języku Python do urządzeń Fox <https://github.com/fandf92/foxrestapiclient>
Hasła i udostępnianie urządzeń [Pobierz](#)
Integracja z kalendarzem Google [Pobierz](#)
Integracja z kalendarzem iCloud [Pobierz](#)
Integracja z kalendarzem Outlook [Pobierz](#)
Programatory [Pobierz](#)

<https://www.youtube.com/embed/frqxqRRxC2Q>

Bezprzewodowe inteligentne sterowniki do rolet Wi-Fi Shutter FOX

Bezprzewodowy sterownik roletowy Shutter jest jednym z urządzeń **polskiego systemu inteligentnego domu FOX**. Sterownik roletowy Shutter FOX to **inteligentny moduł do sterowania roletami, żaluzjami, markizami z napędem elektrycznym**. Jest to sterownik do rolet, który **kommunikuje się bezprzewodowo, po sieci WiFi**. Zdalna komunikacja spoza domu, nawet ze znacznej odległości, jest możliwa **przez polską, bezpieczną "chmurę" F&F**.

Instalując sterownik roletowy WiFi FOX, **rozszerzamy zakres** swoich **możliwości podnoszenia i opuszczania przesłon okiennych**. Nadal uruchamiamy pracę rolet standardowo, za pomocą naściennego przycisku roletowego. Dzięki bezprzewodowemu sterownikowi do rolet Shutter FOX:

- **Sterujemy** roletami, żaluzjami, zasłonami itp. **z wykorzystaniem urządzeń mobilnych, takich jak smartfon lub iphone**. Służy do tego bezpłatna aplikacja FOX w wersjach dla systemów ANDROID i iOS
- Przesłony okienne pracują **automatycznie na podstawie programatorów i harmonogramów, zapisanych w kalendarzu internetowym**. W tym przypadku możemy również zintegrować pracę sterownika WiFi rolet z innymi sterownikami FOX, np. sterownikiem oświetlenia.
- **Sterujemy roletami głosowo** dzięki integracji z Asystentem Google.

Bezprzewodowy sterownik rolet Wi-Fi SHUTTER FOX. Zalety

Inteligentny moduł do sterowania roletami Shutter FOX. Montaż

Inteligentny sterownik roletowy Wi-Fi występuje w dwóch wersjach montażowych:

- moduł WiFi dopuszkowy (**Shutter FOX**)
- moduł WIFI do montażu na szynie (**Shutter-D FOX**).

Bezprzewodowa, zdalna komunikacja wi-fi i polska chmura

Sterowniki rolet wifi pracują wszędzie tam, gdzie Wi-Fi ma zasięg. Nie musimy się jednak obawiać, że w przypadku awarii Wi-Fi inteligentny system FOX przestanie działać. Inteligentne moduły FOX nadal będą pracowały autonomicznie do momentu usunięcia usterki. Zdalną kontrolę nad domem, w tym nad pracą sterowników roletowych FOX, zyskujemy również dzięki polskiej chmurze F&F. To opcja fakultatywna. Możemy ją wybrać lub nie w momencie konfiguracji urządzeń. Dzięki chmurze mamy dostęp do urządzeń zintegrowanych w systemie FOX wszędzie, gdziekolwiek byśmy nie przebywali. Warunkiem jest dostęp do internetu.

Aplikacja mobilna FOX w języku polskim. Prosty sposób na sterowanie domem

Sieć WiFi oraz chmura umożliwiają zdalne sterowanie domem za pomocą bezpłatnej aplikacji na urządzenia mobilne. Sparowanie modułu FOX z aplikacją jest niezmiernie proste. Gdy zainstalujemy np. sterownik roletowy, a następnie uruchomimy aplikację FOX, aplikacja sama znajduje aktywne urządzenia. Obsługa panelu sterowania jest łatwa w obsłudze. Projektujemy panele sterowania wg własnych upodobań (wielkość ikon i ich rozmieszczenie). Następnie "po swoim" możemy zdefiniować programy pracy dla poszczególnych urządzeń lub ich grup. Wystarczy zapisać w ulubionym kalendarzu internetowym i cieszyć się, że w obsługiwanych przez sterowniki FOX obszarach nasz dom działa sam.

Inteligentny sterownik do rolet Shutter FOX. Do czego służy

Sterowniki roletowe Wi-Fi Shutter FOX sterują pracą przesłon okiennych. Z ich pomocą:

- Podnosimy i opuszczamy rolety do dowolnej pozycji
- Podnosimy i opuszczamy żaluzje oraz regulujemy kąt ustawienia lamelek

- Sterujemy pracą zasłon, markiz, także ekranów do prezentacji

Bezprzewodowe sterowniki Wi-Fi Shutter FOX podnoszą komfort naszego codziennego życia

Nikt nie lubi przegrzanych lub wyziębionych pomieszczeń. Nie czujemy się też komfortowo, gdy słońce świeci nam prosto w oczy lub odbija się w ekranie telewizora. W pełnym słońcu ciężko czyta się książkę, podobnie jak w zaciemnionym pomieszczeniu. Przynajmniej częściowo unikniemy takich niekomfortowych sytuacji, regulując odpowiednio położenie przesłon okiennych:

- Otwarte żaluzje i rolety wpuszczają więcej światła słonecznego, które rozjaśnia wnętrze, a zimą je dogrzewa.
- Zamknięte rolety i żaluzje chronią wnętrze przed nadmiernym nasłonecznieniem i podtrzymują chłód.
- Inteligentne sterowniki roletowe sterowane z poziomu aplikacji w wygodny sposób, bez wstawiania z kanapy, gdy oglądamy film lub czytamy książkę, umożliwiają dostosowanie położenia przesłon okiennych do naszych potrzeb.

Inteligentne bezprzewodowe sterowniki rolet wi-fi Shutter FOX mają wpływ na przytulną atmosferę i poczucie bezpieczeństwa w domu

Każdy z nas potrzebuje od czasu do czasu побыć sam ze sobą, schronić się przed oczami innych, odpocząć, zrelaksować się w zaciszu swojego pokoju. Szukamy izolacji od świata, zamykając się w swoim pokoju, zasłaniając okna, gdy jest wieczór, włączając światło o dostosowanym do nastroju poziomie jasności, włączając ulubioną muzykę. Oczywiście można bez pomocy sterownika do rolet zasłonić okno ręcznie. Czy nie jest jednak wygodniej wybrać odpowiednią ikonę w aplikacji i uruchomić kilka zdarzeń jednocześnie? Roleta (żaluzja) się opuszcza, włącza się światło (lub światła) o wcześniej ustawionej jasności lub kolorze...

Sterowniki roletowe Wi-Fi Shutter FOX pomogą odstraszyć złodzieja

To taka nieoczywista cecha inteligentnego sterowania roletami. Instalacja systemu inteligentnego domu daje nam narzędzie do odstraszenia intruzów podczas naszej dłuższej nieobecności w domu. Możemy tak skonfigurować pracę różnych urządzeń, że będą udawały naszą obecność. Do symulacji obecności możemy również "użyć" sterowników rolet WiFi Shutter FOX. Będą otwierały i zamykały rolety i żaluzje o różnych porach, w różnych pomieszczeniach. W połączeniu z pracą oświetlenia, telewizora, radia dom będzie sprawiał wrażenie, że ciągle ktoś w nim jest.

Inteligentne sterowniki do rolet wi-fi Shutter FOX to zdalne sterowanie i wygodna automatyzacja pracy rolet

Jednym z powodów, dla którego decydujemy się na system smart home, jest, obok możliwości zdalnego sterowania, ustawienie automatycznej pracy urządzeń w domu i wokół domu. Dla wielu z nas to niezwykle istotne, aby dom działał sam, ale na podstawie naszego planu działań. Jak to osiągnąć?

Programatory i harmonogramy pracy inteligentnych sterowników roletowych wi-fi Shutter FOX

Programatory FOX to polecenia, które zapisujemy w kalendarzu internetowym. Taka forma zapisu pozwala tworzyć nawet złożone wydarzenia cykliczne. Do wykorzystania mamy programatory jednorazowe, cykliczne oraz astronomiczne. W ten sposób możemy zaplanować automatyczne działanie wszystkich przekaźników i sterowników FOX. Dzięki temu o wskazanych godzinach i w wybranych miejscach opuszczają się lub podnoszą rolety i żaluzje, włącza i wyłącza światło, itp.

Jak konstruować programatory FOX pokazujemy w wideoporadniku zamieszczonym w sekcji Poradniki.

Sceny i grupy w działaniu systemu inteligentnego sterowania wi-fi FOX

Aby centralnie sterować roletami, wystarczy w aplikacji FOX utworzyć grupę urządzeń, w której integrujemy pracę wszystkich sterowników roletowych. Możemy również tworzyć i zapisywać sceny, czyli scenariusze zadziałania systemu FOX na różne okazje. Np. scena, którą zatytułujemy "Kino domowe" może oznaczać opuszczenie rolet lub żaluzji, wyłączenie światła głównego i załączenie dyskretnych podświetleń.

Sterowanie pojedynczą roletą lub grupami rolet z wykorzystaniem sterowników Wi-Fi SHUTTER FOX

O możliwościach wykorzystania aplikacji do sterowania roletami powiedzieliśmy już wcześniej. To, na co warto zwrócić uwagę to to, że jeden sterownik steruje pojedynczą roletą/żaluzją. Poza aplikacją, możemy również sterować grupami rolet lub wszystkimi centralnie za pomocą przycisków roletowych, o ile je podłączymy.

DANE TECHNICZNE

Do ściemniacza	Nie
Do przycisku impulsowego	Tak