



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



## FW-WS2

Radiowy przycisk ścienny

Index: FW-WS2

2-klawiszowy, naścienny, bateryjny **nadajnik** zdalnego, radiowego sterowania F&Wave.



5 908312 599654

### FUNKCJE I DZIAŁANIE

#### OPIS

##### Cechy podwójnego przycisku radiowego F&Wave

- \* **2-przyciskowy nadajnik zdalnego sterowania;**
- \* Współpraca z odbiornikami zdalnego sterowania F&Wave;
- \* Możliwość sterowania dowolną ilością odbiorników;
- \* Funkcjonalność **włącz/wyłącz** (przełącznik bistabilny) z odbiornikami FW-R1P, FW-R1D, FW-R2P, FW-R2D, FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D;
- \* Funkcjonalność **podnieś/opuść roletę** z odbiornikami FW-STR1P, FW-STR1D;
- \* Funkcjonalność **ściemnij/rozjaśnij światło** z odbiornikami FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D;
- \* Możliwość zmiany konfiguracji pierwszego przycisku na funkcję ON - zawsze włącz sparowane odbiorniki i/lub podnieś roletę;
- \* Możliwość zmiany konfiguracji drugiego przycisku na funkcję OFF - zawsze wyłącz sparowane odbiorniki i/lub opuść roletę;
- \* Montaż nie wymaga puszek podtynkowych.

## Prosty i niedrogi system zdalnego sterowania radiowego F&Wave

System F&Wave to rozwiązanie dla wszystkich, którzy poszukują prostych, nieskomplikowanych w zastosowaniu, udogodnień codziennego życia.

Jest to łatwy w montażu i prosty w obsłudze **system bezprzewodowego sterowania** urządzeniami codziennego użytku. Ze względu na swoje właściwości doskonale wpisuje się w koncepcję "zrób to sam", jest przy tym niedrogi.

Umożliwia **zdalne sterowanie**:

- oświetleniem- w tym płynną regulację jasności,
- sterowanie roletami, żaluzjami, markizami,
- bramami wjazdowymi i garażowymi
- innymi urządzeniami w domu.

Podstawowe elementy **radiowego systemu F&Wave** to:

- **odbiorniki** - urządzenia wykonawcze. Wyprodukowane są w wersji do montażu w puszcze podtynkowej O60 lub do montażu na szynie TH-35 (szerokość 1 modułu tj. 17,5 mm).
- **nadajniki**. Są to podręczne piloty lub urządzenia do montażu w puszcze podtynkowej, także przyciski na baterie.

## Retransmisja sygnału-unikalna zasada działania systemu zdalnego sterowania radiowego F&Wave

W otwartej przestrzeni bez obecności czynników zakłócających zasięg urządzeń sterowanych drogą radiową oscyluje w granicach **100 m**. W warunkach zabudowy oraz w obecności źródeł zakłóceń (linie energetyczne, nadajniki, itp.) rzeczywisty zasięg może być mniejszy. Zasięg można poprawić przez bezpośrednią retransmisję modułów znajdujących się wzajemnie w swoim zasięgu.

Zastosowana przy tworzeniu **radiowego systemu zdalnego sterowania F&Wave** zasada retransmisji sygnału polega na tym, że każdy odbiornik, który odbierze sygnał sterujący z nadajnika, automatycznie przesyła go dalej. Dzięki temu możliwe jest sterowanie odbiornikami znajdującymi się poza zasięgiem pierwotnego sygnału.



[Obejrzyj film na YouTube](#)

Błąd 153

Błąd konfiguracji odtwarzacza



## DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa	868 MHz
System kodu zmiennego (karuzelowego)	Tak
Zasięg nadajnika	100 m
Liczba komend	2
Z ręcznym nadajnikiem radiowym	Nie
Nadajnik radiowy do montażu wbudowanego	Nie
Nadajnik radiowy do montażu powierzchniowego	Tak
Z radiowym urządzeniem kodującym	Tak
Pokrywa ochronna klawiatury	Nie
Modulacja	FM (UKF)
Zasilanie	Bateria (akumulator)
Stopień ochrony (IP)	IP20

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat