



## FW-R1P-NN

radi, pojedyn, przekażn wielofun bez N, pdt

Index: FW-R1P-NN

Jednokanałowy **przełącznik** bez przewodu „N”

Zaprojektowany, aby umożliwić zdalne **sterowanie radiowe oświetleniem** z wykorzystaniem już istniejących instalacji elektrycznych starszego typu.

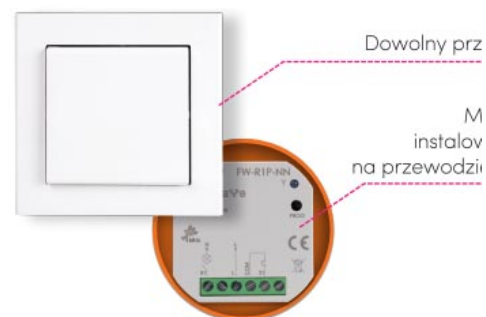
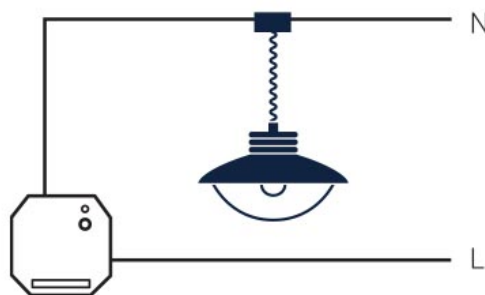
Urządzenie **radiowego systemu F&Wave**.



## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

Stare i tradycyjnie prowadzone instalacje elektryczne nie oznaczają konieczności rezygnacji z wygody, jaką daje **zdalne sterowanie oświetleniem**. Wielofunkcyjne **przełączniki radiowe**, jednokanałowe FW-R1P-NN oraz dwukanałowe FW-R2P-NN montuje się w puszce pod przyciskiem. Przełączniki łączy się w szereg ze sterowanym obciążeniem, co oznacza, że do ich działania **nie jest wymagane prowadzenie przewodu neutralnego** do puszki z przyciskiem.



**Przełączniki jednokanałowe** FW-R1P-NN oraz FW-R2P-NN współpracują z nadajnikami **zdalnego sterowania radiowego F&Wave** oraz przyciskami lokalnymi. Umożliwiają sterowanie odbiornikami o sumarycznej mocy od 5 do 1000 W (\*\*)

Realizowane funkcje:

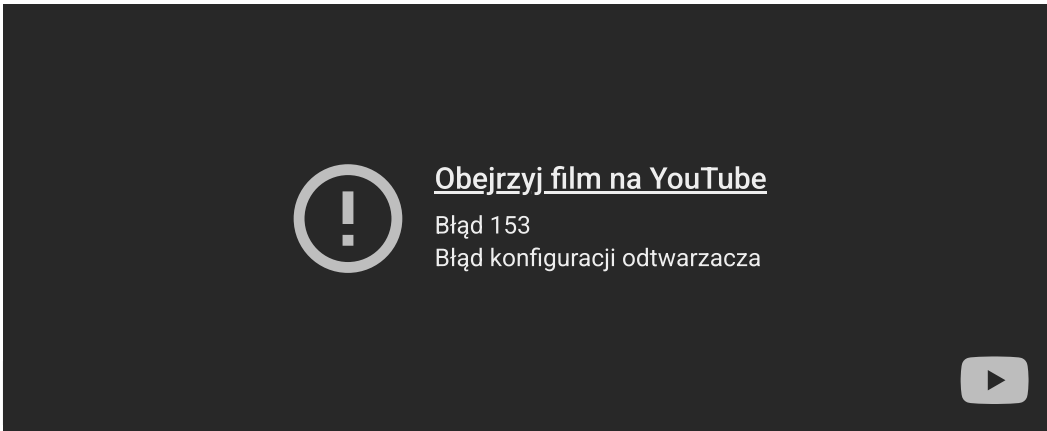
- Bistabilne
- Czasowe - od 1 sekundy do 48 godzin.
- Monostabilne
- Włącz - sterowanie centralne
- Wyłącz - sterowanie centralne

Konstrukcja odbiorników umożliwia powiązanie każdego kanału odbiornika z 32 różnymi nadajnikami. Sterowanie lokalne - możliwość sterowania przełącznika z użyciem dowolnego przycisku. Wejścia lokalne mogą mieć przyporządkowaną dowolną funkcję przełącznika.

(\*\*) W przypadku pracy z lampami LED małej mocy zaleca się dodatkowo zastosować FW-BYPASS-NN podłączony równolegle do sterowanej lampy.

Czy radiowy system sterowania F&Wave umożliwia tylko sterowanie oświetleniem?

F&Wave to radiowy system zdalnego sterowania nie tylko oświetleniem (włączanie, wyłączanie, także regulowanie jasności światła za pomocą ściemniaczy F&Wave). Za pomocą urządzeń systemu F&Wave można sterować również roletami, markizami, żaluzjami, bramami wjazdowymi oraz innymi urządzeniami.



DANE TECHNICZNE

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Do ściemniacza                      | Nie     |
| Do przycisku impulsowego            | Tak     |
| Do łącznika roletowego              | Nie     |
| Do łącznika żaluzjiowego            | Nie     |
| Do łącznika żaluzjiowego/roletowego | Nie     |
| Do łącznika                         | Tak     |
| W obudowie                          | Tak     |
| W obudowie tubowej                  | Nie     |
| Moduł do płyty z obwodem drukowanym | Nie     |
| Tryb przycisku                      | Tak     |
| Tryb przełączania                   | Tak     |
| Z ręcznym nadajnikiem radiowym      | Nie     |
| Z radiowym urządzeniem kodującym    | Nie     |
| Z przyciskiem radiowym              | Nie     |
| Liczba przekaźników                 | 1       |
| Bezhalogenowe                       | Tak     |
| Przezroczyste                       | Nie     |
| Częstotliwość radiowa               | 868 MHz |
| Kompatybilny z Apple HomeKit        | Nie     |
| Kompatybilny z Asystentem Google    | Nie     |
| Kompatybilny z Amazon Alexa         | Nie     |

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Z obsługą IFTTT            | Nie                      |
| Zasilanie                  | 230 V AC                 |
| Sposób montażu             | Montaż podtynkowy        |
| Materiał                   | Tworzywo sztuczne        |
| Gatunek materiału          | Tworzywo termoplastyczne |
| Zabezpieczenie powierzchni | Stan surowy              |
| Sposób mocowania           | Inne                     |
| Stopień ochrony (IP)       | IP20                     |
| Pobór mocy                 | 0,1 W                    |
| Numer RAL (zbliżony)       | 7035                     |
| Wykończenie powierzchni    | Matowy                   |
| Kolor                      | Szary                    |

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat