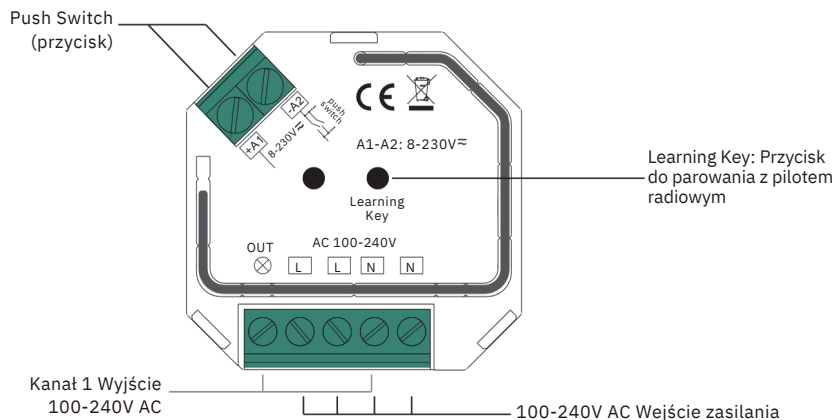


# RFwyłącznik oświetlenia LED 230V SR-1009SAC-HP-SWITCH

Przed instalacją upewnij się, że zasilanie jest odłączone. Urządzenie należy przechowywać w suchym i czystym miejscu. Instalacja powinna zostać przeprowadzana wyłącznie przez wykwalifikowaną osobę. Jeśli produkt jest uszkodzony, nie manipuluj przy nim i złóż reklamację. Produkt należy zainstalować zgodnie z instrukcjami.

## Funkcje



## Informacje techniczne

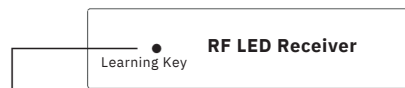
Częstotliwość pracy	434/869,5/916,5MHz
Napięcie zasilania	100 - 240VAC 50/60Hz
Prąd wyjściowy	1,8A
Moc wyjściowa	LED - 200W, Halogen - 400W
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	45 x 45,5 x 20,3 mm
Stopień ochrony	IP20

## Właściwości

- Przełączanie za pomocą RF i/lub przycisku (PUSH SWITCH)
- Sterowanie jedną strefą jednokolorowych świateł LED, halogenowych itp. Zasięg między odbiornikami do 20 m przy sterowaniu radiowym
- Możliwość sparowania do 8 pilotów
- Kompatybilny z wszystkimi uniwersalnymi pilotami z serii RF
- Zalecany przekrój kabla kabla 0,5 do 1,5 mm<sup>2</sup> (20 - 16 AWG)
- Łatwa instalacja w uniwersalnej puszcze elektrycznej KU68
- Możliwość sterowania przyciskiem z pojedynczym przewodem w zakresie napięcia 8-230VAC

## Parowanie ze sterownikiem radiowym

**Krok 1:** Podłącz odbiornik RF zgodnie ze schematem podłączenia (jeden odbiornik może być sparowany z maksymalnie 8 sterownikami). Podłącz pilot według schematu podłączenia lub montażu



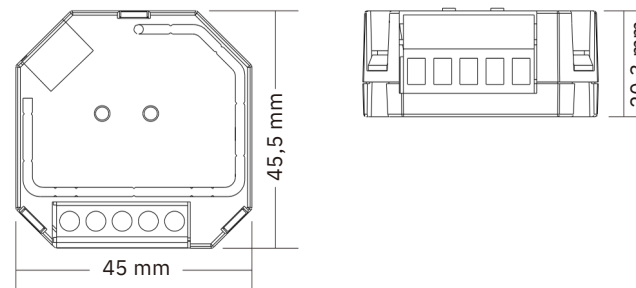
**Krok 2:** Naciśnij przycisk „Learning key” na odbiorniku radiowym lub włącz i wyłącz odbiornik 3 razy z rzędu.

**Krok 3:** Sparuj z pilotem zgodnie z instrukcją obsługi produktu.

## Usunięcie parowania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk „Learning key” na odbiorniku radiowym przez co najmniej 3 sekundy, aż oprawa LED zamiga dwukrotnie. Wtedy usuwanie parowania zakończy się pomyślnie.

## Wymiary

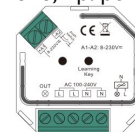


## Montaż

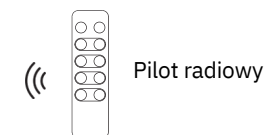
Umieść wyłącznik w puszcze elektrycznej lub przymocuj go mocno do powierzchni za pomocą taśmy.

## Możliwość parowania większej liczby odbiorników

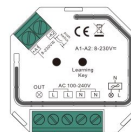
1) Więcej odbiorników w 1 strefie, np. pokój



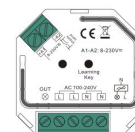
Strefa 1



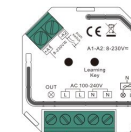
2) Każdy odbiornik w innej strefie, np. pokoje



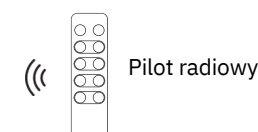
Strefa 2



Strefa 3

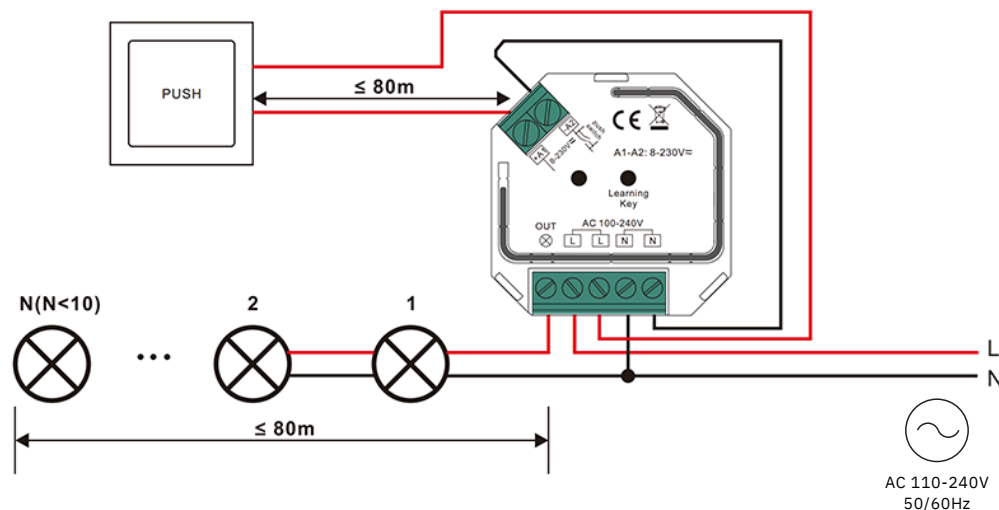


Strefa 4

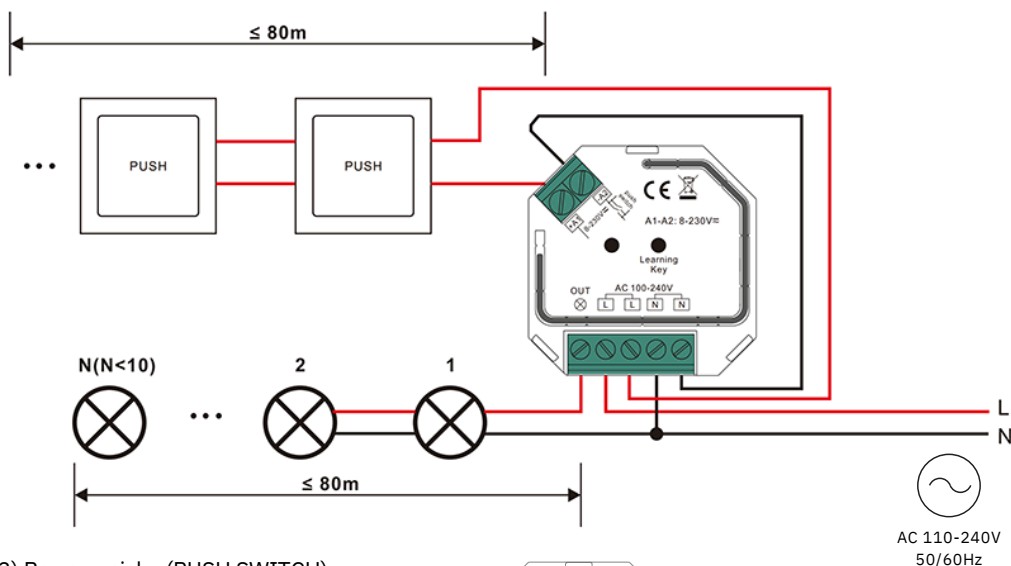


## Schemat podłączenia

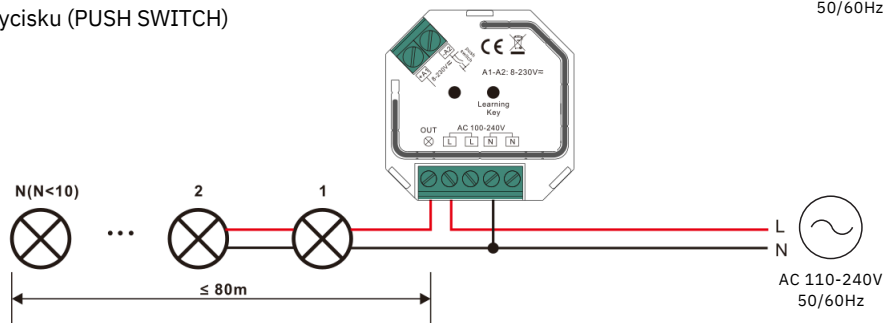
### 1) Z jednym przyciskiem (PUSH SWITCH)



### 2) Z większą liczbą przycisków (PUSH SWITCH)



### 3) Bez przycisku (PUSH SWITCH)



## Uwagi do podłączenia

- Maksymalna dozwolona liczba sterowników lub opraw oświetleniowych podłączonych równolegle musi być mniejsza niż 10, w przeciwnym razie ściemniacz może zostać uszkodzony z powodu wysokiego prądu rozruchowego podczas włączania.
- Maksymalna dopuszczalna długość przewodu od wyłącznika do podłączonych sterowników lub opraw oświetleniowych nie może przekraczać 80 metrów.
- Maksymalna dopuszczalna długość przewodu od przycisku do wyłącznika nie może przekraczać 80 m.

Porównanie rodzajów światła jako obciążenia			
Symbol	Typ obciążenia	Obciążenie maksymalne	Uwaga
	Ściemnialne źródła światła LED	200W @ 230V 100W @ 110V	Ze względu na różne konstrukcje lamp LED, maksymalna liczba lamp LED jest dodatkowo zależna od wyniku współczynnika mocy po podłączeniu do ściemniacza.
	Ściemnialne sterowniki LED	200W @ 230V 100W @ 110V	Maksymalna dozwolona liczba sterowników to 200 W podzielone przez moc znamionową sterownika.
	Żarówki i lampy halogenowe	400W @ 230V 200W @ 110V	
	Niskie napięcie oświetlenia halogenowego z transformatorami elektronicznymi	200W @ 230V 100W @ 110V	

## Ostrzeżenie bezpieczeństwa

Urządzenie może zostać zainstalowane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia. Przed instalacją upewnij się, że dysponujesz umiejętnościami niezbędnymi do prawidłowego podłączenia urządzenia. Nigdy nie podłączaj urządzenia pod napięciem, a przed uruchomieniem upewnij się, że wszystko jest prawidłowo podłączone. Nie rozbieraj ani nie modyfikuj urządzenia, może to spowodować porażenie prądem elektrycznym. Nie używaj urządzenia w wilgotnym otoczeniu lub w temperaturach, które mogą powodować kondensację pary wewnątrz. Kondensacja pary wewnątrz i na zewnątrz urządzenia stwarza ryzyko zwarcia lub porażenia prądem elektrycznym. Jeśli urządzenie jest wilgotne, nie należy go używać do momentu całkowitego wyschnięcia. Urządzenie należy instalować i używać wyłącznie w temperaturze pokojowej.

## Utylizacja starego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Symbol umieszczony na produkcie i jego akcesoriach, opakowaniu lub oryginalnych dokumentach oznacza, że produkt nie może być traktowany jako zwykły odpad komunalny. Po zakończeniu okresu użytkowania produktu należy oddać go do odpowiedniego punktu zbiórki zgodnie z obowiązującymi przepisami w danym kraju. Nie należy wyrzucać starego sprzętu elektrycznego i elektronicznego razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Utylizacja odpadów jest regulowana przez Ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach ze zm. oraz Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/EU (WEEE)

## Deklaracja zgodności



Produkt został zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z prawodawstwem harmonizacyjnym Unii Europejskiej, a mianowicie dyrektywami 2014/53/UE (RED), 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (EMC) i 2011/65/UE (RoHS), które obowiązują w zależności od zastosowania produktu.

Niniejszy produkt spełnia wszystkie wymogi techniczne i bezpieczeństwa określone w powyższych dyrektywach. Deklaracja zgodności i inne dokumenty są dostępne w sklepie internetowym dostawcy lub można o nie poprosić w dziale obsługi klienta.

Dostawca: LUXIFER sp. z o.o. | Główna 59 | Kudowa-Zdrój, 57-350 | [www.luxifer.pl](http://www.luxifer.pl) | [info@luxifer.pl](mailto:info@luxifer.pl)