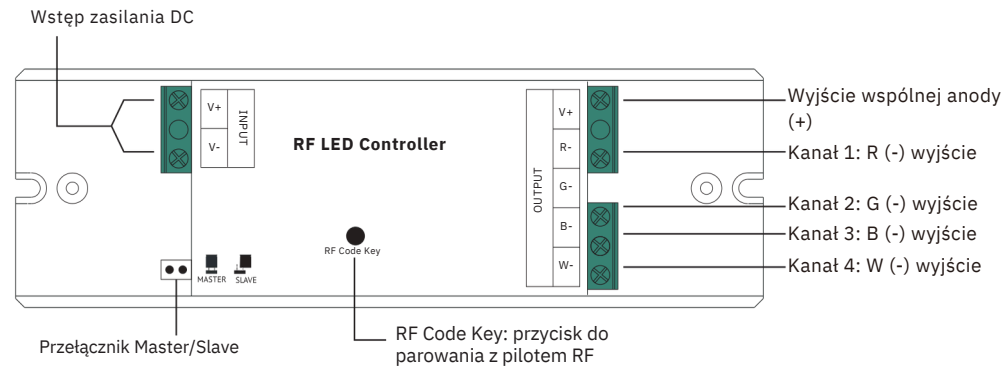


RF zestaw do sterowania taśmami RGBW SR-2839W KIT

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 odbiornika



Informacje techniczne odbiornika

Częstotliwość pracy	434/868/915MHz
Napięcie zasilania	12 - 24VDC
Prąd wyjściowy	4x 5A
Moc wyjściowa	12V - 60W, 24V - 120W
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	145 x 46,5 x 16 mm
Stopień ochrony	IP20

Właściwości

- Kompleksowe sterowanie taśmami RGBW
- Sterowanie jedną strefą
- Możliwość zapisania ustawień do 2 scen
- Regulacja za pomocą stałego napięcia na przewodzie neutralnym
- Zasięg między odbiornikiem do 20 m
- Możliwość sparowania do 8 różnych pilotów
- Kompatybilny z wszystkimi uniwersalnymi pilotami z serii RF
- Zalecany przekrój kabla 0,5 do 2,5 mm² (20 - 13 AWG)

Parowanie odbiornika RF z pilotem RF

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

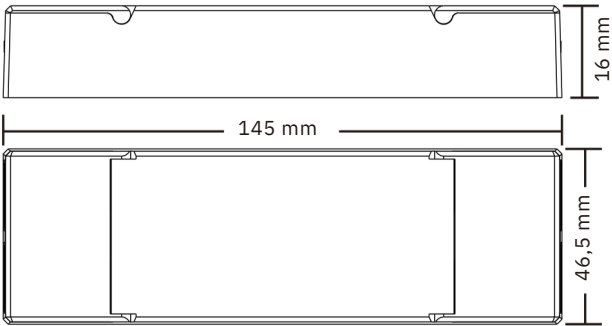


Krok 2: Naciśnij przycisk „RF Code Key” na odbiorniku RF lub włącz i wyłącz odbiornik 3 razy z rzędu.
Krok 3: Włącz pilot i naciśnij dowolne miejsce na kole pilota. Dioda LED zamiga - oznacza to pomyślne sparowanie.

Usunięcie parowania

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

Wymiary odbiornika



Montaż

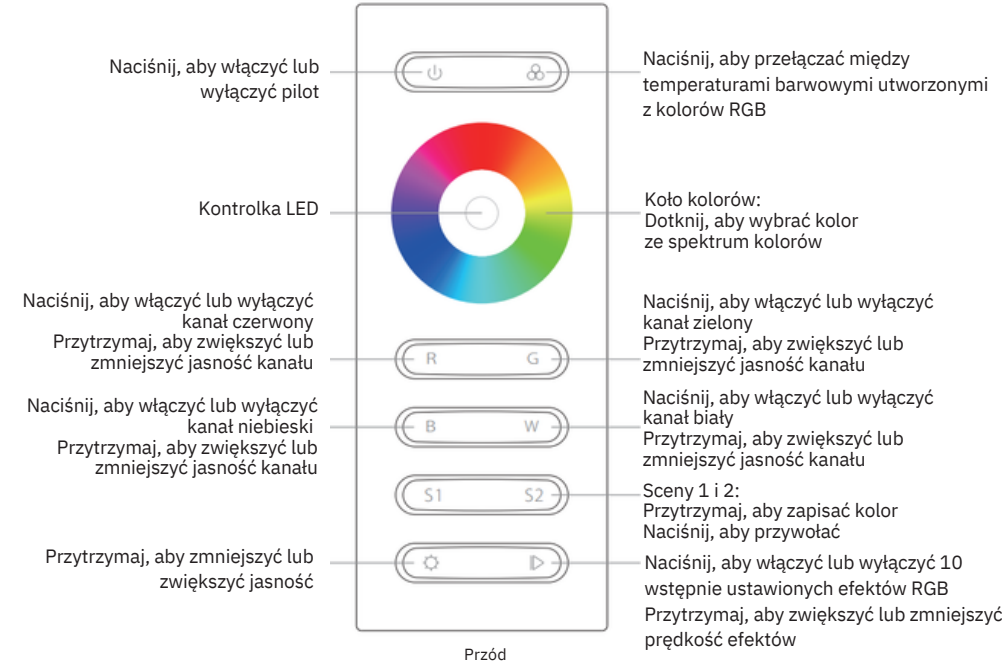
Na krawędziach urządzenia znajdują się otwory do mocowania za pomocą wkrętu M3. Kable mocuje się w złączach i zaleca się zabezpieczenie ich za pomocą zacisku.



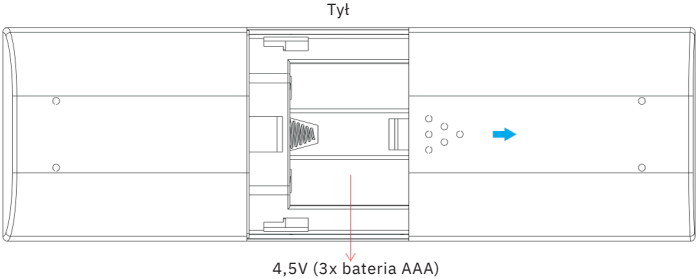
Zawartość opakowania

- Odbiornik
- Pilot
- !! Zestaw nie zawiera baterii !!

Funkcje pilota



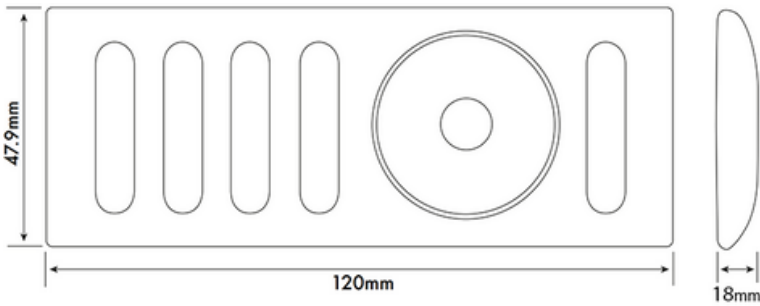
Montaż pilota



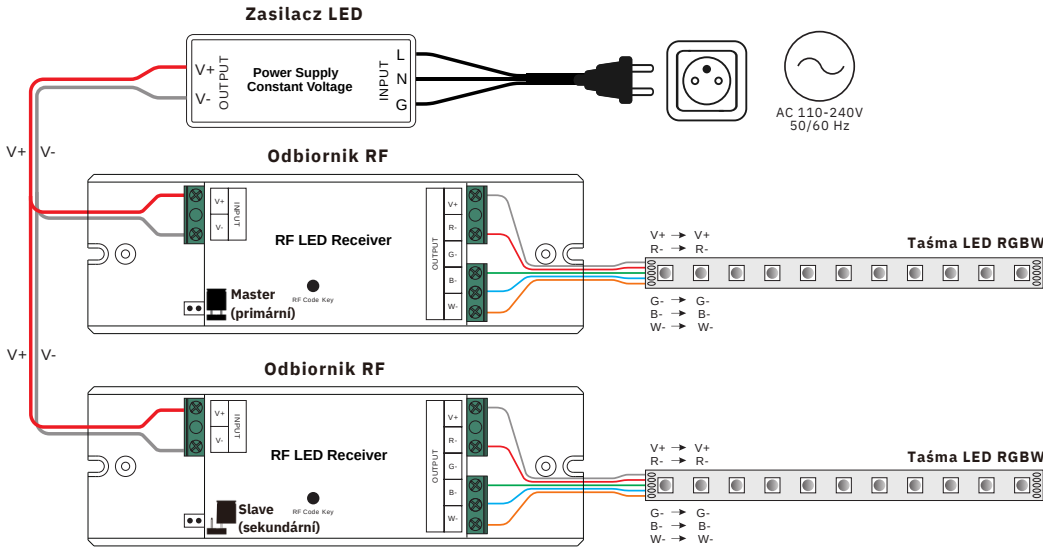
Informacje techniczne pilota

Wilgotność otoczenia	8%- 80%
Temperatura otoczenia	0 ~ 40°C
Napięcie zasilania	4,5V (3x bateria AAA)
Częstotliwość pracy	434/868/915MHz
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	120 x 48 x 18 mm
Stopień ochrony	IP20

Wymiary pilota



Schemat podłączenia



Przełącznik master/slave

Jeden odbiornik główny (Master) może być połączony z kilkoma odbiornikami dodatkowymi (Slave) w celu rozszerzonego sterowania i bezbłędnej synchronizacji. Odległość między odbiornikiem głównym (Master) a odbiornikami dodatkowymi (Slave) może wynosić do 100 m bez spadku napięcia. Odbiornik główny (master) musi zostać sparowany z pilotem radiowym w innej strefie niż odbiorniki dodatkowe (Slave).

Opis zaprogramowanych efektów RGB

TRYB 1: Dwa dowolne kolory RGB stopniowo zwiększają i zmniejszają jasność.

TRYB 2: Wszystkie trzy kolory RGB stopniowo zwiększają i zmniejszają jasność.

TRYB 3: Wszystkie trzy kolory RGB naprzemiennie zwiększają i zmniejszają jasność.

TRYB 4: Szybkie miganie kolorów RGB.

TRYB 5: Wszystkie trzy kolory RGB stopniowo zwiększają i zmniejszają jasność, jeden po drugim.

TRYB 6: Wszystkie trzy kolory RGB zapalają się sekwencyjnie z rosnącą jasnością.

TRYB 7: Wszystkie trzy kolory RGB stopniowo zmniejszają jasność.

TRYB 8: Trzy kolory RGB szybko się zmieniają.

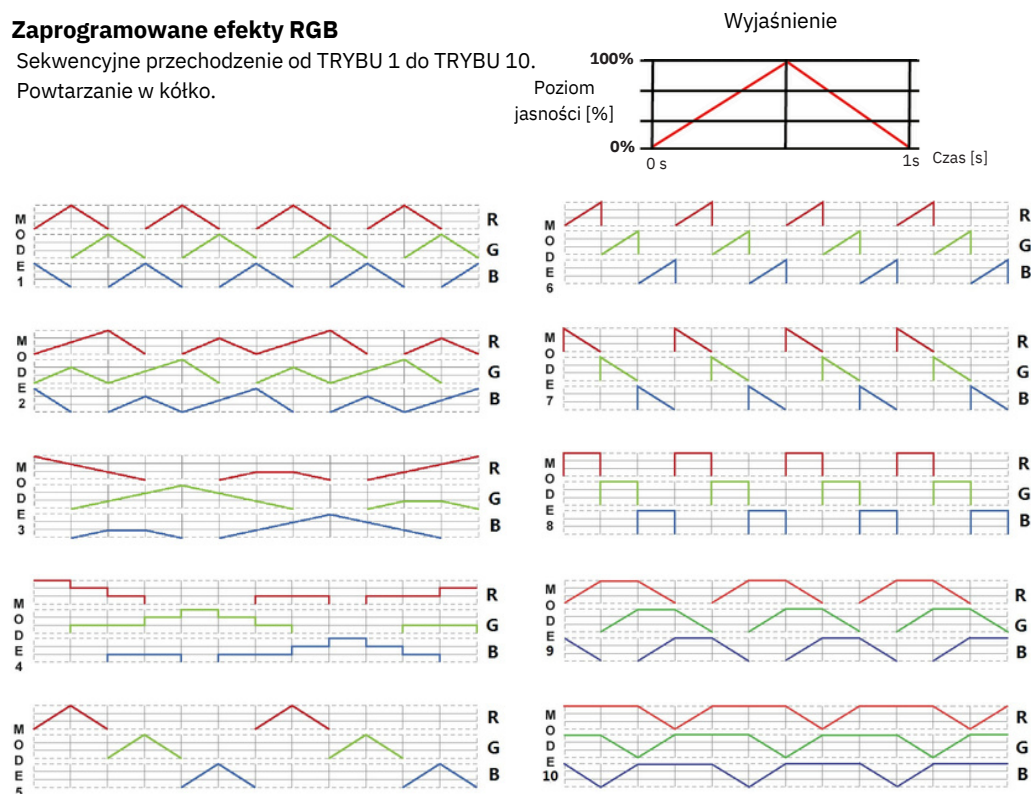
TRYB 9: Stopniowe przejścia między kolorami R i B ze stopniowym zmniejszaniem i zwiększaniem jasności, następnie przełączanie na G i ponownie naprzemiennie między R i B.

TRYB 10: Niebieski stopniowo zanika, po czym następuje przejście między G i B, a następnie naprzemiennie między R i G ze stopniowym wzrostem jasności.

Zaprogramowane efekty RGB

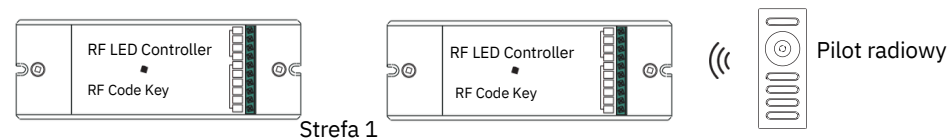
Sekwencyjne przechodzenie od TRYBU 1 do TRYBU 10.

Powtarzanie w kółko.

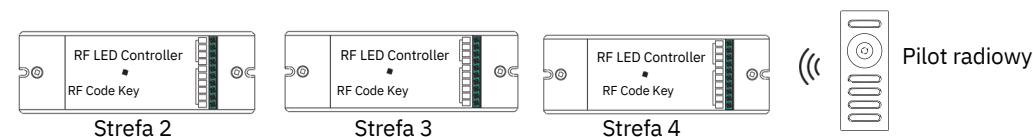


Możliwość sparowania z wieloma odbiornikami

1) Więcej odbiorników w 1 strefie, np. pokój



2) Każdy odbiornik w innej strefie, np. pokoje



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 wymagania 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 | info@luxifer.pl