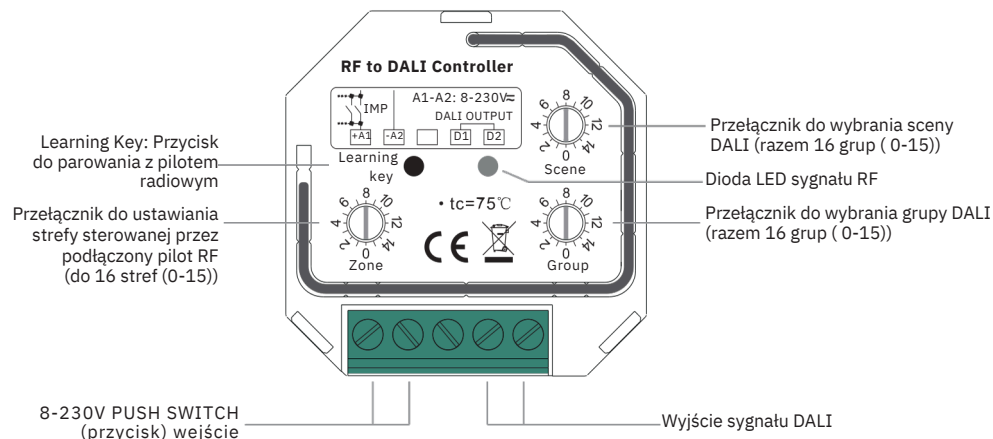


Konwerter sygnału PUSH-DIM i RF na DALI SR-2411-RF-DIM

Przed instalacją upewnij się, że zasilanie jest odłączone. Urządzenie należy przechowywać w suchym i czystym miejscu. Instalacja powinna zostać przeprowadzona 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 RF pracy	434/869,5/916,5MHz
Zasilanie	magistrala DALI
Pobór	8mA
Wyjście	sygnał DALI
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	45 x 45,5 x 20,3 mm
Stopień ochrony	IP20

Właściwości

- Konwerter RF na grupy i sceny DALI
- Odbiornik sygnału RF, sterownik połączenia DALI
- Spełnia normy DALI IEC 62386-102 i IEC 62386-207
- Kompatybilny z produktami DALI innych producentów
- Zasilanie z magistrali DALI
- Możliwość ustawienia na dowolną strefę pilota RF
- Możliwość sterowania przez WiFi za pomocą konwertera WiFi na RF
- Możliwość sterowania za pomocą przycisku PUSH 8-230V
- Sterowanie 1 grupą urządzeń DALI
- Możliwość sterowania wszystkimi podłączonymi urządzeniami DALI
- Maksymalna liczba scen DALI jest definiowana przez sparowany pilot RF
- Numer początkowy grup DALI (0-15) można ustawić przetącnikiem
- Numer początkowy scen DALI (0-15) można ustawić przetącnikiem
- W każdym połączeniu DALI można użyć wielu pilotów, aby uzyskać więcej opcji sterowania
- Zasięg między odbiornikiem do 20 m
- Możliwość sparowania do 8 pilotów
- Kompatybilny z wszystkimi uniwersalnymi pilotami z serii RF
- Zalecany przekrój kabla 0,5 do 2,5 mm² (20 - 13 AWG)

Parowanie ze sterownikiem radiowym

Krok 1: Włącz pilot radiowy zgodnie ze schematem połączenia lub montażu.



Krok 2: Naciśnij przycisk „**Learning Key**” na konwerterze.

Krok 3: Naciśnij na dowolny kolor na pilocie RF.

Krok 4: Dioda LED na konwerterze i oprawa LED połączona przed DALI zamigają. Wtedy usuwanie parowania zakończy się pomyślnie.

Jak ustawić konwerter na strefę RF pilota:

Podczas parowania nie trzeba wybierać strefy sterowania RF. Strefę można wybrać za pomocą przetącnika na konwerterze. Konwerter oferuje strefy 0-15. Ustaw przetącnik w pozycji 1, 2, 3 X. Konwerter będzie sterowany przez odpowiadającą mu strefę. Wartość X zależy od liczby stref sterownika. Jeśli pilot ma tylko jedną strefę, należy ustawić strefę 1 na konwerterze.

Uwaga: konwerter można sparować z maksymalnie 8 pilotami..

Usunięcie parowania

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

Ustaw liczbę początkową grup DALI (0-15):

- Ten konwerter DALI umożliwia wysyłanie poleceń do 1 grupy urządzeń DALI. Do wyboru grupy służy przełącznik obrotowy
- Gdy przełącznik znajduje się w pozycji 0, konwerter steruje wszystkimi podłączonymi urządzeniami DALI
- Gdy przełącznik znajduje się w pozycji X (1-15), konwerter steruje urządzeniami w grupie DALI X-1.

Pozycja przełącznika	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Wybrana grupa DALI	Wszystkie	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Uwaga: Wszystkie podłączone urządzenia DALI Slave (wykonawcze) muszą mieć jedną lub więcej grup DALI wstępnie przypisanych do urządzeń DALI Master (głównych).

Ustaw liczbę początkową scen DALI (0-15):

- Ten konwerter DALI umożliwia wysyłanie poleceń wyboru sceny. Liczbę początkową scen DALI wybiera się za pomocą przełącznika obrotowego. Można wybrać 16 różnych scen (0-15).
- Gdy przełącznik jest w pozycji X (0-15), wybrana jest scena X.
- Liczba scen zależy od podłączonego pilota RF. Jeśli liczba scen sterowanych za pomocą pilota wynosi Y (przyciski S1, S2, S3, ..., SY), a scena początkowa to X, przycisk S1 będzie sterował sceną X, S2 będzie sterował sceną X+1, S3 będzie sterował sceną X+2, ..., SY będzie sterował sceną X+Y-1

Poniższa tabela zawiera szczegółowe ustawienia scen

(Przy założeniu, że pilot RF może sterować 4 scenami, co oznacza Y=4):

Pozycja przełącznika	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Scena DALI przypisana scenie S1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Scena DALI przypisana scenie S2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	0
Scena DALI przypisana scenie S3	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	0	1
Scena DALI przypisana scenie S4	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	0	1	2

Uwaga: Przed sterowaniem scenami DALI za pomocą pilota RF należy najpierw skonfigurować urządzenie DALI Slave (wykonawcze) z urządzeniem DALI Master (głównym). Bez urządzenia DALI Master należy najpierw skonfigurować sceny za pomocą pilota RF.

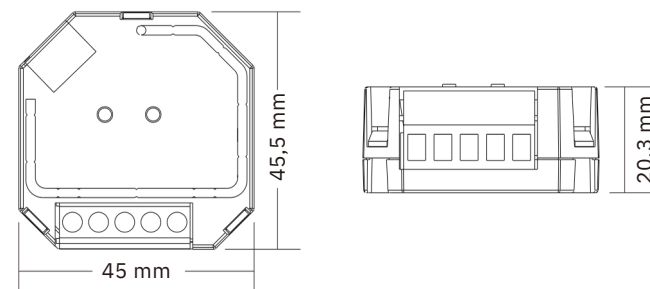
Sterowanie sparowanym pilotem RF

Podczas sterowania należy postępować zgodnie z instrukcjami sparowanego pilota RF. W zależności od wybranej grupy DALI, pilot RF może być używany do sterowania wszystkimi podłączonymi urządzeniami DALI lub tylko określoną grupą.

Sterowanie przyciskiem PUSH SWITCH

Jeśli podłączony jest PUSH SWITCH (przycisk), naciśnij go, aby wyłączyć lub włączyć światło i przytrzymaj, aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność. W zależności od ustawień grupy DALI, przycisk może sterować wszystkimi podłączonymi urządzeniami lub określoną grupą DALI.

Wymiary



Montaż

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

Możliwość parowania większej liczby odbiorników

1) Więcej konwerterów w 1 strefie, np. pokój



2) Każdy konwerter w innej strefie, np. pokoje

