

INSTRUKCJA OBSŁUGI

MODEL: LSRGB4

W urządzeniu zastosowana została zaawansowana technologia sensorówdotykowych z wbudowanym czujnikiem indukcyjnym wysokiej wydajności oraz procesorem MCU (sterownik wielopunktowy).

Opisywany model wykorzystuje fale radiowe (RF) do przekazywania sygnału a pilot sterowany jest dotykowo. Urządzenie wyposażone jest w automatyczną funkcję oszczędzania energii, posiada tylko jeden wskaźnik świetlny pokazujący transmisję sygnału oraz służący jako wskaźnik niskiego napięcia. Pilot zdalnego sterowania jest estetyczny i łatwy w użyciu.

Parametry techniczne kontrolera:

Temperatura pracy od -20 do +60 °C
Stopień ochrony: IP20
Napięcie zasilające: DC12-24V
Maksymalny prąd wyjściowy: 6A (each channel)
Maksymalna moc wyjściowa: 216W/432W
Wyjście: 3 kanałowe
Rodzaj komunikacji: RF
Czułość: -105 dbm
Rodzaj ściemniania: PWM
Sposób podłączenia: wspólna anoda
Materiał obudowy: Aluminium
Wymiary: L129*W64*H24 (mm)
Waga netto: 197g
Waga brutto: 292g



Parametry pilota:

Rodzaj zasilania: 3 baterie AAA
Częstotliwość: 433.92 MHz
Zasięg: do 20m
Czas pracy na baterii: W stanie spoczynku do 30000h

Moc częstotliwości radiowej w stanie spoczynku: 0,8mW
Moc częstotliwości radiowej podczas pracy: 6mW

Instrukcja użytkowania

Opis przycisków:

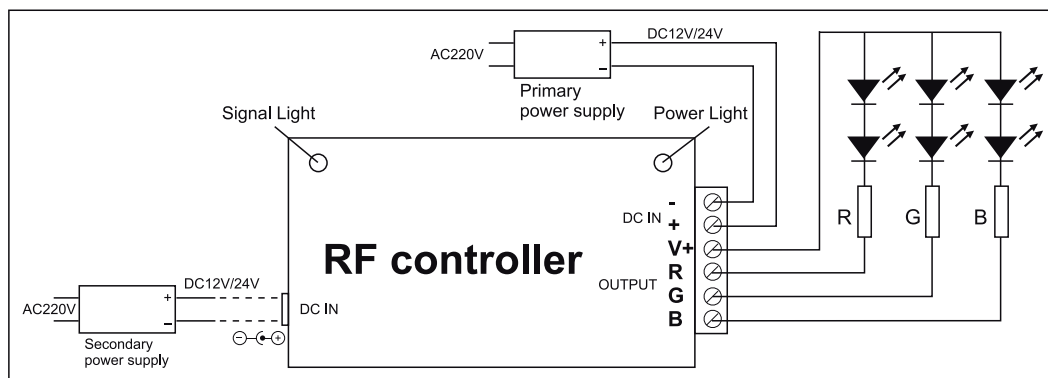
-  Lewy przycisk jest wciśnięty a prawy nie. Oznacza to, że możliwe jest sterowanie kolorami za pomocą dotykowego kółka.
-  Przycisk zmiany programów w górę, do wyboru jest 18 programów (patrz tabela poniżej).
-  Przycisk zmiany programów w dół, do wyboru jest 18 programów (patrz tabela poniżej).
-  Klawisz wyboru koloru. Wybór następuje poprzez dotyk, kolory na przycisku odpowiadają otrzymywanej barwie światła. Kolory zmieniają się szybko i płynnie bez żadnych przerw.
-  Przycisk zwiększania szybkości/jasności (steruje jasnością w trybach statycznych, a prędkością w trybach dynamicznych).
-  Przycisk zmniejszania szybkości/jasności (steruje jasnością w trybach statycznych, a prędkość w trybach dynamicznych).

Tabela funkcji

Numer	Tryb	Numer	Tryb	Numer	Tryb
1	Stały czerwony	7	Stały biały	13	Płynnie 7 kolorów
2	Stały zielony	8	Skokowo 3 kolory	14	Migający 7 kolorów
3	Stały niebieski	9	Skokowo 7 kolorów	15	Migający 3 kolorów
4	Stały żółty	10	Stopniowo 3 kolory	16	Flash 3 kolory
5	Stały purpurowy	11	Płynnie 3 kolory	17	Flash 7 kolorów
6	Stały cyan	12	Stopniowo 7 kolorów	18	Automatyczny

Funkcja synchronizacji przy użyciu zasilacza AC:

Kontroler korzysta z charakterystyki napięcia przemiennego (AC) by utrzymać rytm zmiany kolorów. Funkcje synchronizacji AC realizowane są przy pomocy specjalnego podłączenia, ale tempo zmian kolorów nie może być regulowane (tryby pracy nie mogą być zmieniane i tryby statyczne nie są dostępne). Aby użyć funkcji synchronizacji AC najpierw należy wybrać tryb dynamiczny (nie podłączając uprzednio zasilacza AC) - w przypadku wyboru trybu statycznego kontroler wejdzie w tryb automatyczny ze stałym tempem.
Usage: Jeśli podłączysz zasilacz AC, kontroler uruchomi funkcję synchronizacji AC. Po odłączeniu go od zasilacza, powróci do normalnej pracy.



- Napięcie zasilającego tego urządzenia to prąd stały (DC) 12-24V
- Nigdy nie należy podłączać dwóch przewodów jednocześnie aby nie spowodować zwarcia
- Przewody wychodzące powinny być prawidłowo podłączone zgodnie z zamieszczonym schematem
- Nie należy odklejać etykiety na kontrolerze, aby nie stracić potrzebnych informacji

Urządzenie objęte jest dwuletnią gwarancją. W tym okresie, gwarantujemy wymianę lub naprawy bez dodatkowych opłat.

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych lub wynikających z zastosowania niewłaściwego napięcia zasilania lub niewłaściwego montażu.

Uwagi