

◆ Cechy:

- sterowanie diod RGB 12V lub 24V ze wspólną anodą
- współpraca z taśmami LED RGB oraz modułami LED RGB
- transmisja radiowa RF
- niski pobór mocy
- 24 miesiące gwarancji
- zasilane z zasilacza stabilizowanego GLP, POS, MW POWER
- współpraca ze wzmacniaczami sygnałowymi
- wyjście typu PWM
- zestaw składa się z pilota (nadajnika), oraz sterownika
- łatwe łączenie za pomocą złącz śrubowych
- pilot z dotykowym wyborem barwy świecenia z palety kolorów

◆ Zdjęcia:

CE





MW-CTR-RGB-6A-01

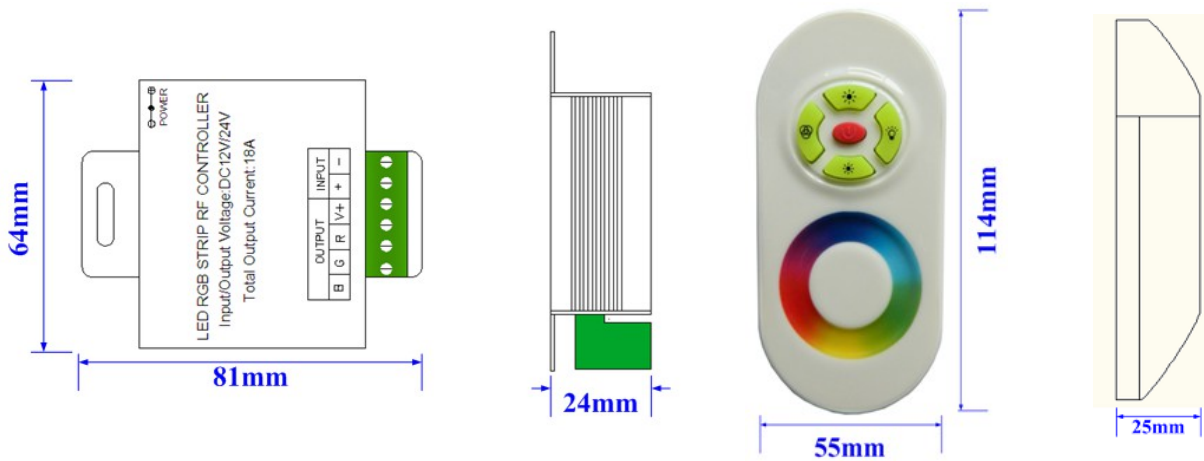
Zasilanie	Napięcie znamionowe	12Vdc +/- 5% 24Vdc +/- 5%
	Pobór mocy w stanie statycznym	1W
	Podłączenie zasilania	Gniazdo 2,1x5,5mm lub złącze śrubowe
Wyjście	Typ napięcia wyjściowego	PWM
	Napięcie wyjściowe*	0-12V 0-24V
	Ilość kanałów	3 (R,G,B)
	Obciążalność wyjściowa kanału	6A
	Obciążalność wyjściowa zbiorcza	18A
	Moc wyjściowa kanału max.	72W (dla pracy przy 12Vdc) 144W (dla pracy przy 24Vdc)
	Moc wyjściowa zbiorcza max.	216W (dla pracy przy 12Vdc) 432W (dla pracy przy 24Vdc)
	Typ sterowania	Wspólna anoda**
Sterowanie	Typ transmisji	Fale radiowe (RF)
	Nadajnik	Pilot z 8-ma przyciskami oraz dotykową paletą kolorów
	Zasięg	70m w otwartej przestrzeni 25m w zamkniętej przestrzeni
	Klucz kodujący	Tak
	Programy statyczne	Tak
	Programy dynamiczne	Tak
Inne	Temp. pracy	-20...+40°C
	Waga netto	185g
	Waga brutto	205g
	Wymiar sterownika L x W x H	81 x 64 x 24 mm
	Wymiar opakowania L x W x H	135 x 80 x 55 mm
	Gwarancja	24m

* zależne od napięcia wejściowego

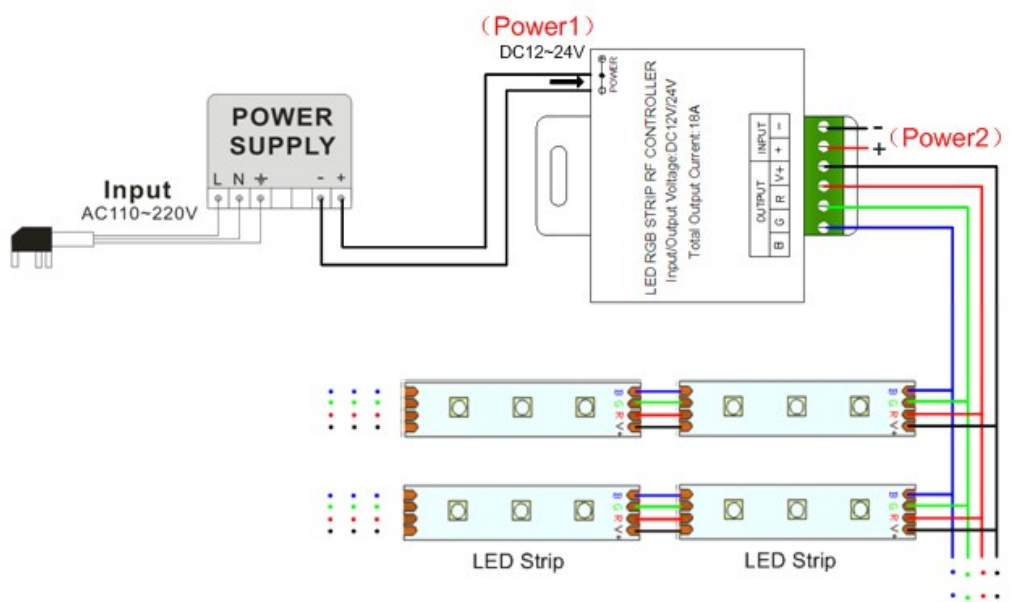
** inaczej ze wspólnym "+"

*** klucz kodujący przeciwdziała wzajemnym zakłócaniem się sterowników będących blisko siebie

WYMIARY ZEWNĘTRZNE



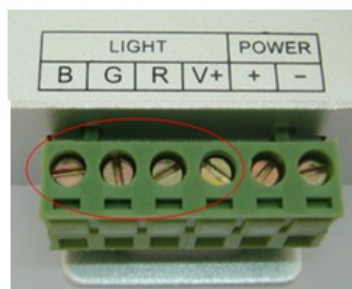
SCHEMAT PODŁĄCZENIA



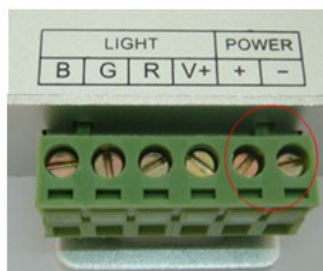
Zasilanie można podłączyć do **Power1**, lub do **Power2**.

◆ OPIS ZŁĄCZ

Podłączenie taśmy LED RGB








Podłączenie zasilania



◆ OPIS FUNKCJI DYNAMICZNYCH

nr	funkcja	nr	funkcja	nr	funkcja
1	Stopniowa zmiana trzech kolorów	7	Miganie w kolorze żółtym	13	Smużenie w kolorze niebieskim
2	Skokowa zmiana siedmiu kolorów	8	Miganie w kolorze błękitnym	14	Smużenie w kolorze żółtym
3	Stopniowa zmiana siedmiu kolorów	9	Miganie w kolorze fioletowym	15	Smużenie w kolorze błękitnym
4	Miganie w kolorze czerwonym	10	Miganie w kolorze białym	16	Smużenie w kolorze fioletowym
5	Miganie w kolorze zielonym	11	Smużenie w kolorze czerwonym	17	Smużenie w kolorze białym
6	Miganie w kolorze niebieskim	12	Smużenie w kolorze zielonym		

◆ OPIS PRZYCISKÓW PILOTA DOTYKOWEGO

	Dotknięcie spowoduje włączenie/wyłączenie sterownika
	Górny przycisk wybiera tryb pracy dynamicznej wg kolejności w górę 1-17
	Górny przycisk wybiera tryb pracy dynamicznej wg kolejności w dół 17-1
	Dotknięcie obrzeża kółka spowoduje wybór statycznego koloru świecenia
	W trybie statycznym zwiększa jasność świecenia W trybie dynamicznym zwiększa szybkość zmian
	W trybie statycznym zmniejsza jasność świecenia W trybie dynamicznym zmniejsza szybkość zmian