



Sterownik RGBW 12-24V 10A - jednostrefowy - Mi-Light



Cechy

- Zastosowanie dla instalacji wielokolorowych (RGB+W)
- Jedna strefa do indywidualnego wykorzystania
- Szereg dostępnych programów dynamicznych
- Pilot umożliwiający sterowanie jasnością każdej z diod (RGB+W)
- Bezprzewodowa komunikacja z odbiornikiem
- Możliwość alternatywnego sterowania poprzez wi-fi

Opis produktu

Sterownik RGBW przeznaczony do cyfrowego sterowania PWM wielokolorowych taśm LED RGBW. Umożliwia zarówno pełne sterowanie kolorystyką RGB jak i również dodatkowym kolorem białym "W" przy pomocy pilota, którego zasięg radiowy w terenie otwartym wynosi do 30 metrów. Alternatywną formą sterowania jest współpraca z modulem wi-fi, która umożliwia korzystanie z telefonu bądź tabletu. Sterownik swoją budową, idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach mieszkalnych (np. salon, sypialnia). Okres gwarancyjny wynosi 24 miesiące.

Parametry techniczne

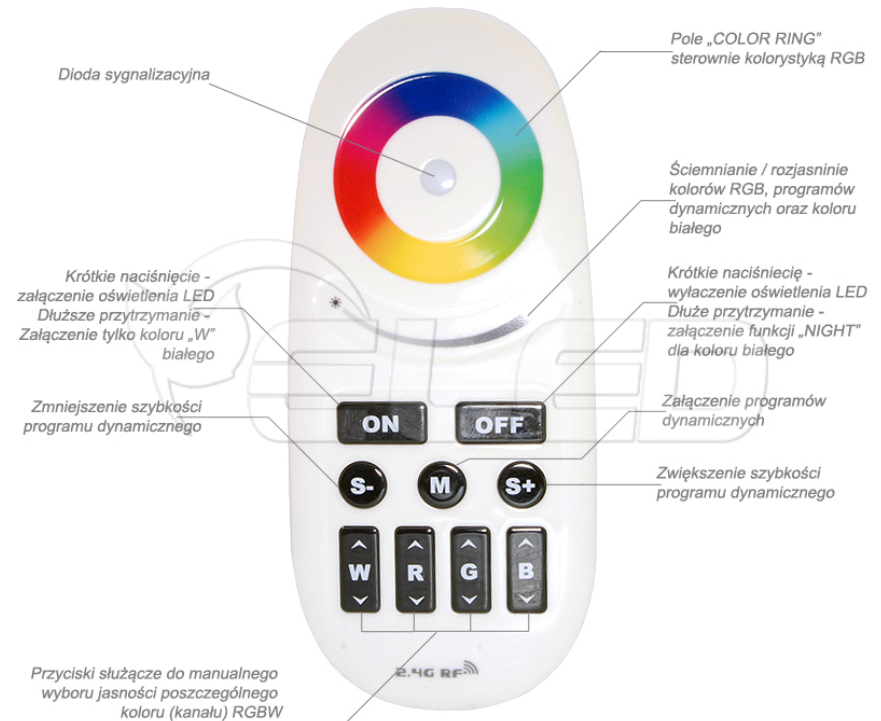
Nadajnik

Model	Napięcie zasilania	Częstotliwość	Wymiary (mm)	Informacje dodatkowe
Nadajnik	2x bateria AAA	2,4GHz	120mm x 51mm x 21mm	Sterowanie radiowe & WiFi

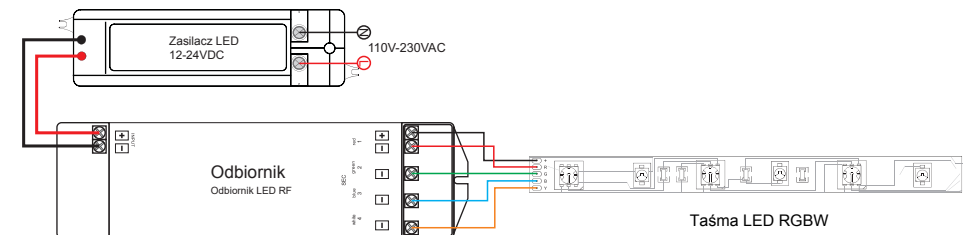
Odbiornik

Model	Napięcie zasilania	Prąd wyjściowy	Maks. obciążenie	Wymiary (mm)
Odbiornik	12-24VDC	10A	12V(120W)/24V(240W)	85mm x 45mm x 23mm

Opis przycisków



Schemat podłączenia odbiornika



Programowanie

Każdy nowo zakupiony zestaw jest fabrycznie zaprogramowany i nie wymaga procedury uczenia się kodu.

Aby zaprogramować nadajnik do odbiornika należy wyłączyć zasilanie odbiornika, a następnie włączyć je ponownie i nacisnąć przycisk "ON" raz (w ciągu 2 sekund od załączenia). Po poprawnym wykonaniu tej procedury taśma LED zamruga białym kolorem.

Kod można usunąć w razie potrzeby. W przypadku czyszczenia kodu należy wyłączyć zasilanie odbiornika, a następnie włączyć je ponownie i jednocześnie długo nacisnąć klawisz "ON" (w ciągu do 3 sekund od podłączenia zasilania).Po poprawnym wykonaniu tej procedury taśma LED zamruga x9 w kolorze białym.

Tabela programów dynamicznych

Numer	Funkcja	Zmiana szybkości	Zmiana jasności
1	Płynne rozjaśnianie i ściemnianie koloru białego	Możliwa	Możliwa
2	Płynne przejścia między 3 kolorami RGB	Możliwa	Możliwa
3	Ściemnianie / rozjaśnianie 3 kolorów RGB	Możliwa	Możliwa
4	Skokowe przejścia między 3 kolorami RGB	Możliwa	Możliwa
5	Skokowe przejścia między 6 kolorami	Możliwa	Możliwa
6	Skokowe losowe przejścia kolorów	Możliwa	Możliwa
7	Płynne rozjaśnianie i ściemnianie koloru zielonego i potrójne błysnięcie	Możliwa	Możliwa
8	Płynne rozjaśnianie i ściemnianie koloru zielonego i potrójne błysnięcie	Możliwa	Możliwa
9	Płynne rozjaśnianie i ściemnianie koloru niebieskiego i potrójne błysnięcie	Możliwa	Możliwa

KARTA GWARANCYJNA

Przedmiot i zakres gwarancji

1. Gwarancja udzielana jest na okres 24 miesięcy od daty zakupu w przypadku zastosowania konsumenckiego oraz na 12 miesięcy od daty zakupu w przypadku zakupu i zastosowania zawodowego lub porównywalnego z zawodowym. Okres gwarancji rozpoczyna się w momencie zakupu urządzenia przez pierwszego użytkownika, przy czym decydująca jest data na oryginalnym dowodzie zakupu.
2. W przypadku wystąpienia wad fizycznych urządzenia, TECH-SYSTEM zobowiązuje się w okresie gwarancyjnym do nieodpłatnej naprawy wadliwie działającego urządzenia lub jego podzespołu. TECH-SYSTEM może zdecydować, że zamiast naprawy wadliwie działającego urządzenia dokona jego wymiany na urządzenie wolne od wad; dokonanie wymiany nastąpi również na warunkach podanych niżej.
- Gwarancja obejmuje tylko wady powstałe z przyczyn tkwiących w urządzeniu, wyłącznie wady produkcyjne (wady ukryte), niewynikające z winy Nabywcy.
3. Zasięg terytorialny ochrony gwarancyjnej obejmuje teren Rzeczypospolitej Polskiej.
4. Gwarancja na sprzedawane urządzenie nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Nabywcy wynikających z niezgodności urządzenia z umową oraz uprawnień Nabywcy wynikających z rękojmi (Dz.U. 2014 poz. 827) obowiązującej od 25.12.2014 r.
5. Podstawą rozpatrzenia reklamacji z tytułu gwarancji jest dowód zakupu oraz niniejsza karta gwarancyjna, która powinna być prawidłowo wypełniona tzn. powinna posiadać pieczęć i podpis Instalatora wykonującego montaż urządzenia oraz podpis Nabywcy. W przypadku ich braku karta gwarancyjna jest nieważna.
6. Instalacja winna zostać zaprojektowana i wykonana zgodnie z zachowanymi normami i obowiązującym prawem.
7. Montaż urządzenia winna wykonać wyłącznie osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje, uprawnienia oraz umiejętności.
8. Nabywca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania TECH-SYSTEM o wadliwości urządzenia. Zasady zgłoszenia określają niniejsze warunki gwarancji.
9. Nabywca zobowiązany jest do pisemnego zgłoszenia wadliwości urządzenia poprzez wypełnienie formularza reklamacyjnego znajdującego się na stronie internetowej http://www.eled.pl/reklamacje_i_gwarancje.
- Wypełniony formularz reklamacji wraz z kopią dowodu zakupu, oraz uzupełnioną kartą gwarancyjną należy załączyć do reklamowanego urządzenia i dostarczyć na adres podany na stronie internetowej http://www.eled.pl/reklamacje_i_gwarancje.
10. TECH-SYSTEM zobowiązuje się do naprawy, bądź wymiany wadliwego urządzenia w terminie do 14 dni od dnia dostarczenia tego urządzenia do TECH-SYSTEM. Wadliwy produkt może zostać wysłany na zewnętrzny serwis np. serwis producenta lub dystrybutora danego sprzętu, jeżeli serwis producenta/dystrybutora stwierdzi, że naprawa sprzętu wymaga dodatkowych ekspertyz, bądź wymiany ciężko dostępnych części, okres rozpatrywania zgłoszenia może zostać wydłużony do 28 dni roboczych.
11. Za szkody powstałe w wyniku użycia niezgodnego z przeznaczeniem oraz instrukcją obsługi, gwarant nie ponosi odpowiedzialności, a powstałe w ten sposób szkody nie mogą być podstawą do reklamacji oraz napraw gwarancyjnych.
12. Produkt podlega naprawie wyłącznie w serwisie u producenta, importera bądź dystrybutora. Po okresie gwarancyjnym produkt może być serwisowany przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje oraz uprawnienia.
13. Sprzęt ze stwierdzoną przez Nabywcę wadą może zostać poddany przez serwis testom, mającym na celu stwierdzenie lub lokalizację wady. Jeżeli przeprowadzone testy nie potwierdzą istnienia stwierdzonej przez Nabywcę wady jak również nie wskażą na istnienie innej, nie stwierdzonej przez Nabywcę wady objętej gwarancją, gwarant poinformuje o tym fakcie Nabywcę.
14. Na wniosek serwisu Nabywca winien udostępnić całość dokumentacji technicznej i eksploatacyjnej związanej z zastosowaniem bądź eksploatacją urządzenia.
15. Jeżeli wymiana urządzenia na nowe nie jest możliwa, klientowi przysługuje możliwość wymiany na inne urządzenia o przybliżonych parametrach lub prawo zwrotu zapłaconej ceny.
16. TECH-SYSTEM nie ma obowiązku dostarczyć Nabywcy urządzenia zastępczego na czas naprawy gwarancyjnej.
18. W przypadku wymiany urządzenia na nowe potrąca się wartość brakujących, uszkodzonych lub niedostarczonych przez Nabywcę elementów urządzenia oraz brakujących akcesoriów stanowiących dodatkowe wyposażenie urządzenia.
19. Utrata uprawnień gwarancyjnych:
Nabywca traci uprawnienia wynikające z niniejszej gwarancji w wyniku:
 - a) Wszelkich wad spowodowanych niewłaściwą instalacją urządzenia niezgodną z instrukcją obsługi.
 - b) Uszkodzeń w wyniku złej konserwacji, niewłaściwego przechowywania, narażenia na działanie środków chemicznych.
 - c) Uszkodzeń powstałych przez zastosowanie niewłaściwych zasilaczy bądź transformatorów.
 - d) Uszkodzeń mechanicznych spowodowanych niewłaściwym montażem.
 - e) Wszelkich wad spowodowanych poprzez demontowanie jakichkolwiek elementów urządzenia, samodzielną naprawę oraz ingerencję w rozwiązania konstrukcyjne produktu.
 - f) Uszkodzeń spowodowanych przez powódź, pożar, zalanie, uderzenie pioruna, zanieczyszczenia produktu, przepięcia, niewłaściwy dobór napięcia znamionowego.
 - g) Uszkodzeń spowodowanych poprzez niesprawną sieć energetyczną, bądź niesprawne zasilacze lub zabezpieczenia w instalacji elektrycznej.
 - h) Stwierdzenia uszkodzenia, naruszenia lub usunięcia numerów seryjnych, bądź innych oznaczeń identyfikujących urządzenie, albo zakrycia ich w jakikolwiek sposób uniemożliwiający identyfikację.
 - i) Naruszenia obowiązków wynikających dla Nabywcy z niniejszej gwarancji.
 - j) Braku podpisu i pieczęci instalatora urządzenia na niniejszej karcie gwarancyjnej.
 - k) Upływu okresu gwarancji.
 - l) Korzystania z urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem
20. W sprawach nieuregulowanych w niniejszych warunkach gwarancji, znajdują zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego o gwarancji jakości.

AKCEPTUJĘ WARUNKI POWYŻSZEJ GWARANCJI:

(Podpis Nabywcy)

Dystrybutor:

Tech-System Piotr Barczyk ul. Jurajska 37, Cieślin, 32-310 Klucze NIP: 637-207-19-33 www.eled.pl Tel. (32) 445 09 84

.....
Pieczęć i podpis Instalatora wykonującego montaż urządzenia