

EC79876

IR 40 Keys Remote RGB+CCT LED Strip Controller

Product description

The infrared 40 key RGBWW controller uses infrared remote control technology to control RGBWW lights. This product is controlled by infrared remote control. It can be choose different effects and adjust overall brightness, speed, color temperature, switch and so on. This product also has the function of power down storage, and the mode of power failure at the time of power up. Users can choose their favorite transformation mode by remote control according to their own needs, the remote control has fast selecion of static color, white light brightness, more intelligent RGB and WW switch and brightness color temperature control is independent, can control the dual color temperature WW and RGB coordinate transformation, the effect is more gorgeous. Also built in a variety of dynamic modes, adjustable speed. It has the advantages of high cost performance, flexible wiring, convenient connection and simple operation.

Performance parameters

Controller

Working temperature: -20 C ~+ 60 C
Power supply voltage: DC5V-24V
Output: five channels
Remote control mode: IR infrared radiofrequency
Remote control distance: 5-10 meters
Static power: <1W
Outer size: 130mm*60mm
Package size: 136x80x52mm
Net weight: 155g
Gross weight: 185g
Output current: <5*4A (per loop)
Output power: 12V<288W

Remote control

Working temperature: -20 C ~+60 C
Power supply mode: button battery
Power supply voltage: 3V
Standby power: 0,3uW
Standby current: 0,1uA

Wyprodukowano w P.R.C.
ECO LIGHT Sp. z o.o.
ul. Działkowa 2a, 62-872 Borek, Polska
ecolight.pl

UK
CA

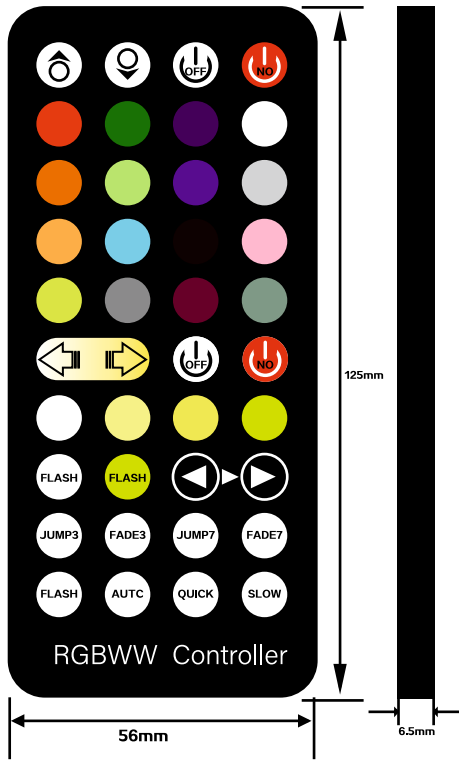
CE



This symbol stands for selective collecting of the electrical and electronic equipment, therefore, this product cannot be treated as other household's waste. It has to be left at a special used-equipment collection point. The appropriate dealing with the collection of used electrical and electronic equipment is crucial, especially if the equipment includes dangerous components which have a negative influence on the environment and on the health of people.











The remote control key description:









First connect the load line, then connect the power line: ensure that there is no short-circuit between the wires before power up. The infrared 40 key remote control is adopted, and each key function is as follows:

1. RGB controller all the way.

-  At any state, the controller can be turned on and off by pressing
-  In the boot state, press this button to enter the Tri Color jump mode.
-  Press this button in the boot mode to enter the trichromatic gradient mode.
-  Press this button in the boot state to enter the seven color jump mode.
-  Press this button in the boot mode to enter the seven color gradient mode.
-  Press this button in the boot state to enter all dynamic automatic turns
-  Dynamic mode velocity addition
-  Dynamic mode speed reduction

2. Pairs of color temperature control.

-  At any state, the controller can be turned on and off by pressing.
-  Then press the button to warm up the white flash and the white flash.
-  In dynamic mode, pressing the key is FLASH function speed plus or minus 10 levels regulation.
-  Pressing this button in dynamic mode can switch to warm white temperature mode
-  In the static mode pressing the key is the color temperature regulation. Each adjustment is adjusted to 7 different colors.
-  In static mode, pressing the key is the color temperature adjustment, and each button represents different color temperature.

Matters needing attention:

1. The power supply voltage of this product is DC5-24V, and no other voltage can be received.
2. The lead wires should be correctly connected.
3. This product can not be overloaded

EC79876

STEROWNIK RGB+CCT IR 40 przycisków

Opis produktu

STEROWNIK RGB+CCT wykorzystuje technologię zdalnego sterowania na podczerwień i jest wykorzystywany do Taśm LED RGBWW. Ten produkt jest sterowany za pomocą pilota IR 40 przycisków, który daje możliwość wyboru różnych efektów i dostosowania ogólnej jasności, prędkości, temperatury barwowej, trybu zmiany koloru itd. Posiada również funkcję zapisu ustawień po wyłączeniu i tryb awarii zasilania w momencie włączenia. Użytkownik ma możliwość wyboru swojego ulubionego trybu za pomocą pilota zgodnie z własnymi potrzebami. Pilot pozwala na szybki wybór koloru statycznego, stopnia jasności światła białego, przełączenie pomiędzy RGB oraz WW, a także możliwość kontroli temperatury barwowej i jasności. Możliwość kontroli nad dwukolorową transformacją barw WW i RGB pozwala na uzyskanie imponujących efektów. Urządzenie posiada także wybór trybów dynamicznych oraz daje możliwość regulacji ich prędkości. Jego zalety to wysoka wydajność, przystępna cena, elastyczne okablowanie, łatwe podłączenie i prosta obsługa.

Parametry urządzeń

Sterownik

Temperatura pracy: -20 C ~+60 C
Napięcie zasilania: DC5V-24V
Wyjście: 5-kanalowe
Sterowanie pilotem: IR podczerwień
Zasięg działania pilota: 5-10 meters
Moc statyczna: <1W
Rozmiar pilota: 130mmx60mm
Wielkość opakowania: 136x80x52mm
Masa netto: 155g
Masa brutto: 185g
Napięcie wyjściowe: <5*4A (na kanał)
Moc wyjściowa: 12V<288W

Pilot

Temperatura pracy: -20 C ~+60 C
Sposób zasilania: ogniwo guzikowe
Napięcie zasilania: 3V
Moc podczas czuwania: 0,3uW
Napięcie podczas czuwania: 0,1uA

**UK
CA**

CE

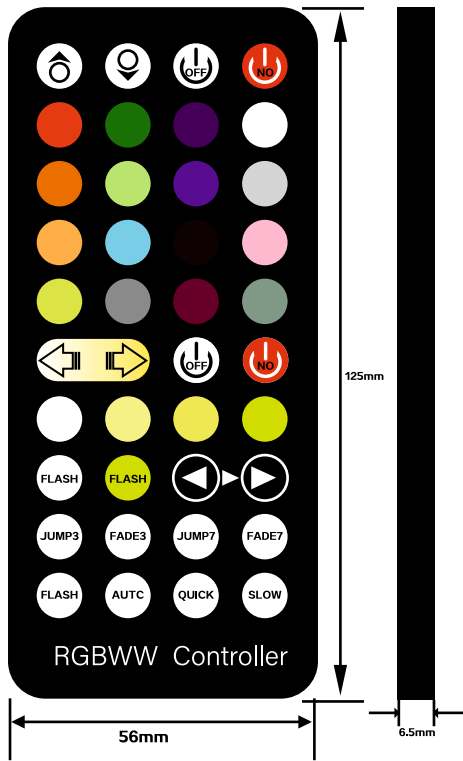
Wyprodukowano w P.R.C.

ECO LIGHT Sp. z o.o.

ul. Działkowa 2a, 62-872 Borek k. Kalisza, Polska
ecolight.pl



Opis przycisków pilota:



Najpierw podłącz przewód obciążenia, a następnie przewód zasilający; Upewnij się, że przewody są prawidłowo podłączone przed włączeniem zasilania. Pilot zdalnego sterowania na podczerwień został podłączony i posiada następujące funkcje:

1. Przyciski pilota RGB:

- Włącz, wyłącz sterownik.
- Tryb skoku 3 kolory.
- Tryb zanikania w 3 stopniach.
- Tryb skoku 7 kolorów.
- Tryb zanikania w 7 stopniach.
- Automatyczne uruchomienie trybu dynamicznego wszystkich funkcji.
- Dodanie prędkości w trybie dynamicznym.
- Redukcja prędkości w trybie dynamicznym.

2. Regulacja temperatury barwowej.

- Włącz, wyłącz sterownik.
- Następnie naciśnij przycisk, aby zwiększyć temperaturę bielei.
- W trybie dynamicznym po użyciu funkcji FLASH przyciski pozwalają na regulację poziomów o plus, minus 10 stopni.
- Naciśnięcie tego przycisku w trybie dynamicznym umożliwia przełączenie na tryb ciepłej temperatury bielei



W trybie statycznym naciśnięcie przycisku powoduje regulację temperatury barwowej. Każda ze stron regulacji jest dostosowana do 7 różnych kolorów.



W trybie statycznym naciśnięcie przycisku powoduje regulację temperatury barwowej. Każda ze stron regulacji jest dostosowana do 7 różnych kolorów.

Uwagi:

1. Napięcie zasilania tego produktu to DC5-24V. Nie należy podłączać pod inne napięcie.
2. Przewody zasilające powinny być prawidłowo podłączone.
3. Ten produkt nie może być przeciążony.



Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kolowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.