

PL
INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Sterownik LED BERGMEN Contra mono / dual / RGB / RGBW dostarcza stałe napięcie produktom LED z zakresu 12-24V.

Instrukcja podłączenia

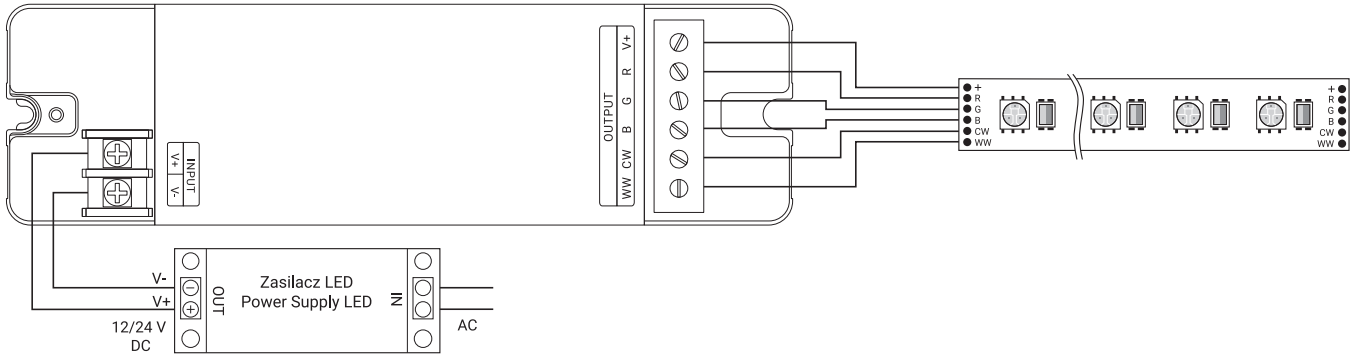
Połącz przewody po stronie obciążenia, a następnie przewody zasilające zgodnie z oznaczeniami na produkcie (patrz poniżej schemat)

EN
USER MANUAL

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Sterownik LED BERGMEN Contra mono / dual / RGB / RGBW dostarcza stałe napięcie produktom LED z zakresu 12-24V.

Assembly instruction

Connect the wires on the load side, then the power wires as marked on the product (see diagram below)



Funkcje

1. Bezprzewodowa synchronizacja sygnału pomiędzy sterownikami (2.4GHz, zasięg do 10m pomiędzy poszczególnymi urządzeniami)



2. Przed sparowaniem wybranego pilota, odbiornik może być sterowany za pomocą dowolnego pilota w swojej strefie zasięgu. Działanie z przypisanym pilotem ustawi odbiornik na odpowiednią strefę, a także zapewni unikalną kontrolę. Przy użyciu Pilota Contra RF możliwość programowania do 4 stref.

Functions

1. Controller are delivered with common control model, it can be controlled by any one remote which is compatible with it. Please pair it with the remote if zone-setting or unique-control is needed, you can find the instructions of the operation from the remote control manual. Or please contact the seller for more information.



2. Controller has wireless synchronization function(not only static mode but also dynamic mode), keep the distance of same zone devices less than 10m.

Środki ostrożności

- Produkt należy używać zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Przygotowując się do montażu należy skontrolować towar pod kątem jego zgodności z zamówieniem (model, temperatura barwowa, ilość itp.) oraz pod względem ewentualnych widocznych wad. Uszkodzenie produktu lub przewodów dyskwalifikuje towar do montażu. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy niezwłocznie skontaktować się ze sprzedawcą.
- Instalacja powinna przebiegać zgodnie z wytycznymi instrukcji montażu.
- Montaż powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia. Wszelkie czynności należy wykonywać przy odłączonym zasilaniu, zachowując szczególną ostrożność. Montaż przy włączonym zasilaniu może spowodować uszkodzenie produktu oraz ryzyko porażenia prądem, utraty zdrowia lub życia.
- Podłączając produkt do źródła zasilania zaleca się stosowanie do wytycznych dotyczących bezpieczeństwa, zawartych m.in. w Europejskiej Normie PN-EN 50110-1:2013-05.
- Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji, ponadto zagraża zdrowiu lub życiu. Szczegółowe informacje dotyczące gwarancji zawarte są w Ogólnych Warunkach Gwarancji oraz Ogólnych Warunkach Sprzedaży, dokumenty dostępne są na stronie www.bergmen.pl.
- Ani produkt ani żaden z jego komponentów, czy też elementów opakowania nie jest zabawką. Należy trzymać je poza zasięgiem dziecka. Montażu nie należy wykonywać w towarzystwie dzieci.
- Aby zagwarantować bezpieczne użytkowanie produktu oraz jego deklarowaną żywotność należy unikać:
 - kontaktu z wodą, pyłami (adekwatnie do stopnia ochrony IP określonego w karcie katalogowej produktu), chemikaliami, smarami, które po wnikięciu do środka produktu mogłyby uszkodzić jego komponenty.

Konserwacja i utylizacja

- Po zakończonej eksploatacji należy zutylizować produkt, dostarczając go do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektrycznych (szczegółowe informacje dostępne na <https://bergmen.pl/zsee.pdf>).
- Zabrania się wyrzucania zużytego produktu razem z odpadami domowymi.

Special precautions

- The product should be used for its intended purpose.
- Before an installation product should be checked according to order (model, color temperature, quantity etc.) and tested to ensure that it is free from any defects. Led module or wires damage unqualifies the product to installation. If damage is found, please contact the seller immediately.
- The installation should be done in accordance with the assembly instructions.
- The assembly should be done by a person with appropriate qualifications. It has to be ensured that the power is off. An installation with the power on can damage product and human health or life.
- While connecting the product to a power source, it is recommended to use the safety guidelines contained in among others the European Standard PN-EN 50110-1:2013-05.
- Making repairs and modifications on your own causes losing of the warranty in the loss of the warranty, and also threatens health or life. Detailed information about the guarantee is included in the General Terms and Conditions of Guarantee and General Sales Conditions, documents are available at www.bergmen.pl.
- Neither the product nor any of its component or packaging elements is a toy. Keep them away from children. The assembly should not be done in the company of children.
- To ensure safe use of the product and its declared lifetime, avoid:
 - contact with water, dust (adequately to the degree of IP protection specified in the product data sheet), chemicals, lubricants that after penetration into the product could damage its components.

Maintenance and disposal

- After use return the product to an appropriate licensed drop off point for electrical waste (detailed information available here: <https://bergmen.pl/zsee.pdf>).
- It is not allowed to dispose used product together with household waste.

Oznakowanie produktu, szata graficzna oraz znak towarowy Bergmen® są własnością firmy Bergmen Sp. z o.o., wszelkie prawa zastrzeżone. Bergmen Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody, zniszczenia powstałe w wyniku popełnionych błędów podczas instalacji a także za użytkowanie produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem czy też poprzez nieodpowiednią eksploatację. Przed montażem zapoznaj się ze szczegółowymi środkami ostrożności zamieszczonymi na www.bergmen.pl/do-pobrania/

The marking of the product, layout and trade mark Bergmen® are the property of the Bergmen Sp. z o.o. registered partnership, all rights reserved. Bergmen Sp. z o.o. registered partnership is not responsible for any harms and damages caused by wrong performed installation or improper exploitation and misusing product. Before product installation please check general precautions listed on our website www.bergmen.pl/en/download/