



Instrukcja podłączenia i montażu

Generator RGBW 50 W

1 wyjście · panel + aplikacja My Smart LED

SKU: GR0926.50.12.RGBW.1



Przed montażem przeczytaj instrukcję

Zachowaj ją na czas użytkowania urządzenia.

Zasady bezpieczeństwa

- Przed montażem, podłączaniem i czyszczeniem odłącz zasilanie.
- Sprawdź, czy napięcie zasilania jest prawidłowe: 24 V DC z zasilacza o odpowiedniej mocy.
- Nie umieszczaj generatora w miejscach wilgotnych ani narażonych na deszcz.
- Nie otwieraj generatora i nie zmieniaj układu elektronicznego, jeśli nie jesteś specjalistą.
- Zapewnij dobrą wentylację – nie umieszczaj generatora w szczelnie zamkniętej przestrzeni.
- Nie kładź żadnych przedmiotów na generatorze ani wokół niego – pogarsza to odprowadzanie ciepła.
- Nie patrz bezpośrednio w świecące gniazdo generatora.

Zastosowanie

Dekoracyjne oświetlenie światłowodowe sufitów we wnętrzach.

Montaż

Montaż i podłączenie zalecamy powierzyć wykwalifikowanemu instalatorowi. Prace przy instalacji elektrycznej wykonuj zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Dane techniczne i wymiary

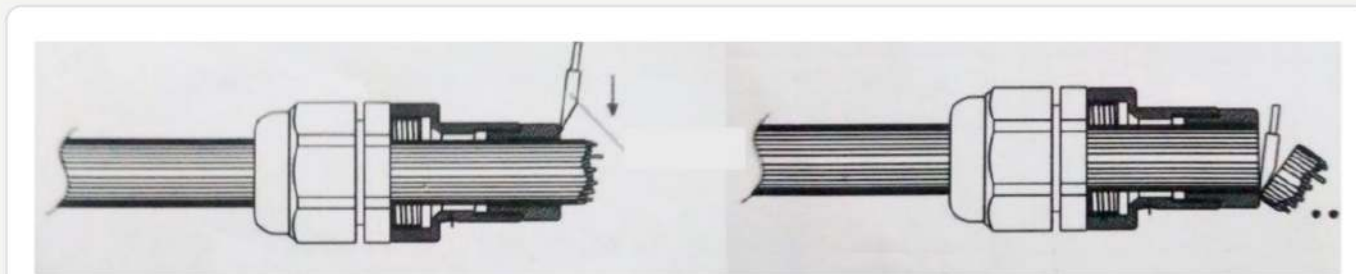
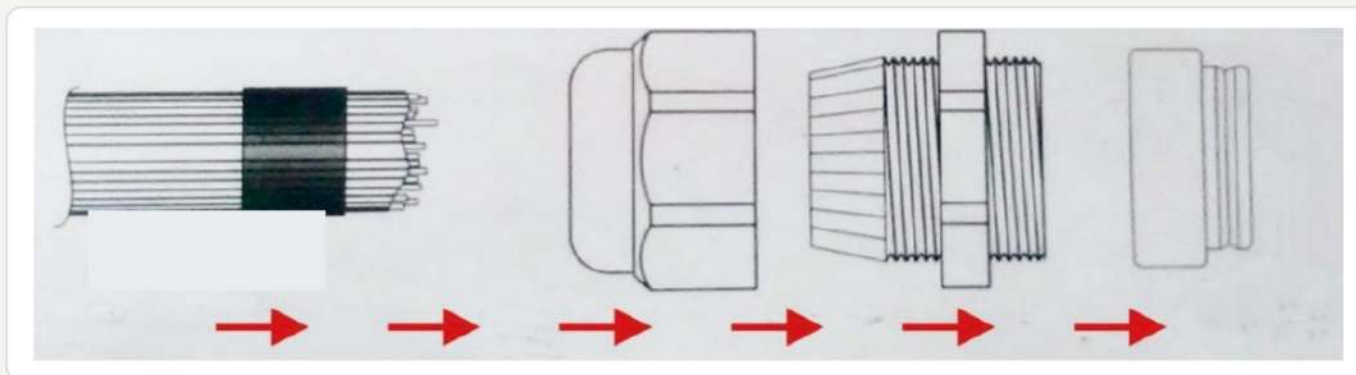
Dane według dokumentacji producenta.

Zasilanie	24 V DC (zasilacz zewnętrzny)
Moc	50 W
Barwa światła	RGBW
Liczba wyjść	1
Wlot wiązki	Ø 30 mm (średnica wewnętrzna)
Obudowa	aluminium, 150 × 150 × 90 mm
Masa netto	1000 g
Sterowanie	panel (RF / Bluetooth) + aplikacja My Smart LED
Panel	104 × 59 × 9 mm, bateria CR2032



Przygotowanie i podłączenie wiązki

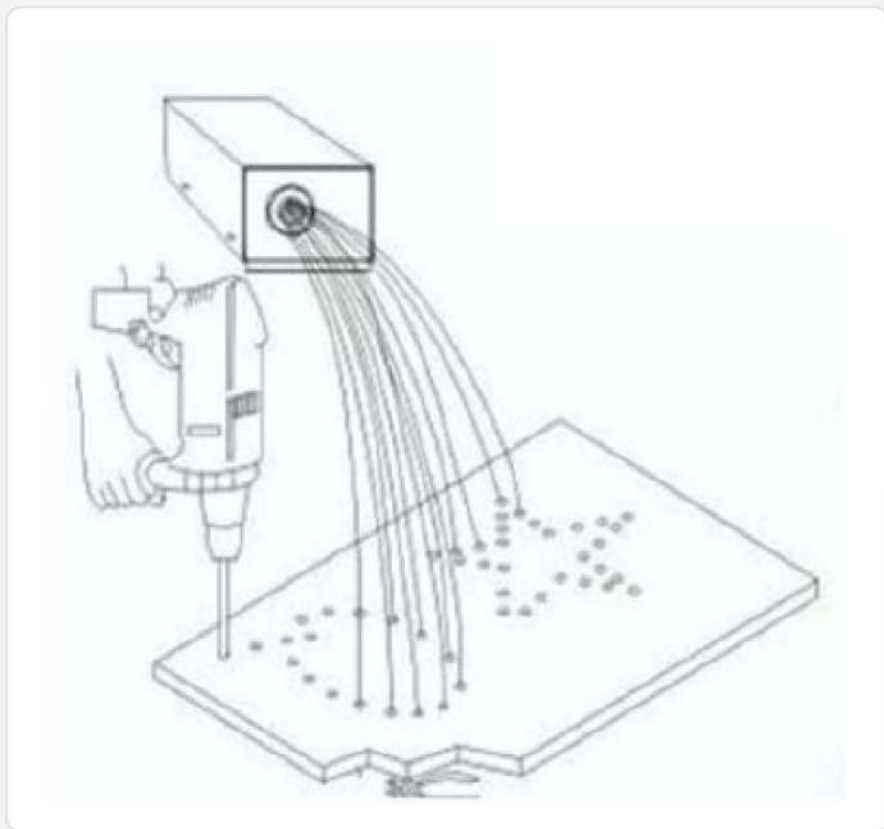
Wykonuj przy odłączonym zasilaniu.



- 1 Wyrównaj końcówki włókien i owiń wiązkę taśmą odporną na temperaturę powyżej 130°C.
- 2 Przełóż wiązkę przez złączkę i dokręć nakrętkę tak, aby wiązka się nie przesunęła, a wszystkie włókna leżały w jednej płaszczyźnie.
- 3 Przytnij czoło wiązki na płasko gorącym nożem lub ostrzem.
- 4 Sprawdź, czy czoło wiązki jest gładkie i czyste – wtedy każde włókno świeci równomiernie.
- 5 Wsuń całą złączkę z wiązką do pierścienia mocującego generatora i dokręć śrubę na pierścieniu.

Montaż w suficie i podłączenie zasilania

Zaplanuj rozmieszczenie punktów i długości włókien przed wierceniem.



- 1 Wywierć otwory w podłożu sufitu w zaplanowanych punktach.
- 2 Przełóż włókna przez otwory i zamocuj je.
- 3 Przytnij nadmiar włókien przy powierzchni sufitu.
- 4 Umieść generator w suchym, wentylowanym miejscu z dostępem serwisowym.
- 5 Podłącz wtyk zasilacza 24 V DC do gniazda zasilania generatora, a następnie zasilacz do sieci.
- 6 Włącz światło panelem lub aplikacją i sprawdź działanie wszystkich punktów.

Panel sterujący

Urządzenie można sterować jednocześnie panelem i aplikacją.



Bateria

Panel zasilany baterią CR2032.

Zasady działania

- Domyślnie jeden panel steruje wieloma generatorami.
- Do sterowania 1:1 wykonaj parowanie (str. obok).
- Jeden generator przyjmuje do 4 paneli.

Parowanie panelu i rozwiązywanie problemów

Parowanie panelu

Naciśnij i przytrzymaj przycisk MOTOR SPEED, a następnie włącz zasilanie generatora. Trzykrotne powolne mignięcie światła oznacza poprawne sparowanie. W przeciwnym razie powtórz czynność.

Usunięcie parowania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk MOTOR ON/OFF, a następnie włącz zasilanie generatora. Trzykrotne mignięcie światła oznacza usunięcie parowania. W przeciwnym razie powtórz czynność.

Panel nie steruje urządzeniem

- 1 Naciśnij dowolny przycisk panelu i sprawdź, czy miga jego wskaźnik. Brak mignięcia oznacza wyczerpaną baterię – wymień baterię CR2032.
- 2 Jeśli panel działa, sprawdź, czy miga zielony wskaźnik generatora. Jeśli nie – wyłącz i ponownie włącz zasilanie generatora i sprawdź ponownie.

Połączenie z aplikacją My Smart LED

Sterowanie przez Bluetooth z telefonu (iOS / Android).



- 1 Pobierz aplikację My Smart LED z App Store lub Google Play (kod QR obok).
- 2 Włącz Bluetooth w telefonie. W telefonach z Androidem włącz także lokalizację.
- 3 Włącz zasilanie generatora, a następnie otwórz aplikację.
- 4 Aplikacja automatycznie połączy się z urządzeniem. Nie paruj urządzenia ręcznie w ustawieniach Bluetooth telefonu.

Aplikacja nie łączy się z urządzeniem

- Sprawdź zasilanie generatora i czy Bluetooth w telefonie jest włączony.
- Jeśli urządzenie jest połączone w ustawieniach Bluetooth telefonu – rozłącz je.
- Zamknij aplikację i uruchom ją ponownie. Jedno urządzenie może być jednocześnie połączone tylko z jednym telefonem.

Tryby pracy w aplikacji

Wybrane funkcje dostępne w aplikacji My Smart LED.



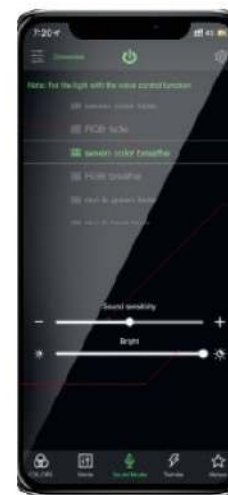
1 Statyczny

Koło barw, kolory podstawowe i własne, regulacja jasności.



2 Dynamiczny

Wybór efektu oraz regulacja prędkości i jasności.



3 Dźwiękowy

Wybór efektu, regulacja czułości na dźwięk i jasności.



4 Migotanie

Włączanie migotania i wybór jego prędkości.

Informacje dodatkowe

Dystrybutor

2K-TRADE Sp. z o.o.
ul. Nowe Sady 2, 94-102 Łódź, Polska
NIP: PL9472005794
+48 785 777 975
contact@2k-trade.com
2k-trade.com

Certyfikaty

Dla wyrobu wydano certyfikat EC-RED (dyrektywa 2014/53/UE) oraz certyfikat RoHS (dyrektywa 2011/65/UE).

Utylizacja

Zużytego urządzenia, zasilacza ani baterii nie wyrzucaj razem z odpadami komunalnymi. Oddaj je do punktu selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Nota prawna

Informacje zawarte w niniejszej instrukcji zostały przygotowane na podstawie dokumentacji producenta i mają charakter pomocniczy. 2K-TRADE Sp. z o.o. działa wyłącznie jako dystrybutor wyrobu i nie jest jego producentem ani importerem. Dane techniczne, parametry i funkcje podano według informacji producenta; ilustracje i zdjęcia mają charakter poglądowy. Producent może wprowadzać zmiany w wyrobie oraz w aplikacjach mobilnych bez uprzedzenia. Wyrób należy montować, podłączać i użytkować zgodnie z instrukcją, przeznaczeniem i obowiązującymi przepisami. W zakresie dopuszczalnym przez prawo 2K-TRADE Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikłe z nieprawidłowego montażu, podłączenia lub zasilania, użytkowania niezgodnego z instrukcją lub przeznaczeniem, samodzielnych napraw i modyfikacji wyrobu, a także za działanie aplikacji i usług podmiotów trzecich. Postanowienia te nie wyłączają ani nie ograniczają uprawnień konsumentów wynikających z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa. App Store, Google Play, iStar Lighting i My Smart LED są znakami ich właścicieli.