



## 1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest łańcuchem świetlnym RGB.

Produktem można sterować ręcznie za pomocą zintegrowanego sterownika lub zdalnie za pomocą aplikacji.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Android™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Google LLC.

Google Play i logo Google Play są znakami towarowymi Google LLC.

## 2 Zawartość zestawu

- Produkt
- Instrukcja obsługi

## 3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie na [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

## 4 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub zostały użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Ten produkt został zaprojektowany zgodnie z III klasą ochrony.



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.

## 5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



**Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.**

### 5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

### 5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

### 5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

### 5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.

- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
  - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
  - nie działa prawidłowo,
  - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
  - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

## 5.5 Lampka LED

- Nie patrzeć bezpośrednio na światło LED.

## 6 Podłączanie

Podłącz produkt do odpowiedniego zasilacza USB-A. Szczegóły znajdziesz w rozdziale „Dane techniczne”.

## 7 Obsługa

### 7.1 Sterownik

Do sterowania światłkami można użyć sterownika podłączonego do łańcucha świetlnego.

Warunki wstępne:

- ✓ Produkt jest podłączony do źródła zasilania.

1. Naciśnij przycisk funkcyjny 1x, aby włączyć światelka.
2. Naciśnij kilkakrotnie przycisk funkcyjny, aby przejść przez wszystkie efekty świetlne.

### 7.2 Zastosowanie

#### 7.2.1 Pobierz i zainstaluj aplikację

- Pobierz aplikację ze sklepu Google lub Apple.
- Nazwa aplikacji: LED lamp

#### 7.2.2 Sparuj produkt z aplikacją

Warunki wstępne:

- ✓ Produkt jest podłączony do zasilania.

- ✓ Aplikacja została pobrana i zainstalowana na Twoim urządzeniu mobilnym.

- ✓ Żadne inne urządzenia mobilne nie są sparowane z produktem.

- ✓ Jesteś w zasięgu wzroku i sterowania.

1. Otwórz aplikację i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
2. Wybierz ikonę, aby wejść do interfejsu aplikacji.
3. Wypróbuj różnych ustawień, aby uzyskać pożądane wyniki.

#### 7.2.3 Interfejs muzyczny

Tryb muzyczny ma dwa ustawienia:

- Muzyka: Kolory diod LED zmieniają się w zależności od muzyki na urządzeniu mobilnym.
- Mikrofon: Kolory diod LED zmieniają się do dźwięków otoczenia.

#### 7.2.4 Rozwiązywanie problemów

Odinstaluj, a następnie zainstaluj ponownie aplikację, jeśli:

- Nie możesz już łączyć się z produktem ani nim sterować.
- Chcesz zresetować ustawienia do domyślnych.

## 8 Czyszczenie i konserwacja

### Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłączyć produkt od zasilacza.
2. Czyścić urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

## 9 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

## 10 Utylizacja



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytym sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

## 11 Dane techniczne

### 11.1 Produkt

Wejście .....	5 V/DC 2 A poprzez USB-A
Pobór mocy .....	maks. 10 W, Tryb gotowości: 0,4 W
Klasa ochronności .....	III
Materiał .....	plastik, miedź
Diody LED .....	200 szt., RGB, 10 000 godz. (żywość) Moc: 3 V, 0,06 W
Jasność .....	2 lm
Stopień ochrony .....	IP20
Protokół łączności .....	Bluetooth 4.2
Zakres częstotliwości .....	2,4000 - 2,4835 GHz
Zasięg transmisji .....	maks. 20 m
Moc transmisji .....	maks. 20 dBm
Warunki pracy/przechowywania .....	od 0°C do +40°C, ≤90% wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Wymiary (długość) .....	[(łańcuch: 19,9 m) + (przewód: 2 m)] = 21,9 m
Waga .....	150 g

### 11.2 Aplikacja

Obsługiwane systemy operacyjne ..	Android 4.4 (lub nowszy), iOS 11.0 (lub nowszy)
Nazwa aplikacji .....	LED lamp

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2583625\_V2\_0922\_dh\_mh\_pl 9007199872225675 I2/O2 en