



Bedieningsinstructies

voor de RGB LED basisstrip met afstandsbediening
en 50 cm / 80 cm verlengstukken
Nederlands



RBO B LED STRIP 50BR

RBO B LED STRIP 50EX + 80 EX

Omschrijving

Deze RGB LED strip is ontworpen om je pedalboard decoratief te verlichten. Hij kan worden ingesteld op verschillende kleuren en statische en dynamische modi. De LED strip wordt gevoed door een standaard pedalboardvoeding (5 V - 12 V). De LED basisstrip is voorzien van een 2,1 x 5,5 mm holle plug voor aansluiting op de voeding en een 4-pins connector met sleutel voor het aansluiten van extensies. De verlengstukken hebben 4-pins connectors aan beide uiteinden.

De LED strip wordt bediend met de meegeleverde afstandsbediening.

De verlengstukken werken alleen in combinatie met een RBO B LED STRIP 50BR basisstrip. Het lichtpatroon van de uitbreiding is hetzelfde als dat van de basisstrip en wordt bediend met de afstandsbediening van de basisstrip.

Berekening voor de stroomafname bij 9 V:

- 130 mA voor de basisstrip
- + 90 mA voor elke verlenging van 50 cm
- + 130 mA voor elk verlengstuk van 80 cm

Opmerkingen

- Zorg ervoor dat de totale stroomafname van je basisstrip + uitbreidingen niet hoger is dan de maximale uitgangsstroom van je voedingseenheid.
- De maximale stroomcapaciteit voor de basisstrip is 2000 mA. Zorg ervoor dat de gecombineerde stroomopname van je configuratie deze waarde niet overschrijdt.
- Als je verlengstukken van 50 cm en 80 cm combineert, zorg er dan voor dat de stroomopname van deze verlengstukken samen met de stroomopname van de basisstrip niet hoger is dan 2000 mA.

Verlengstukken aansluiten

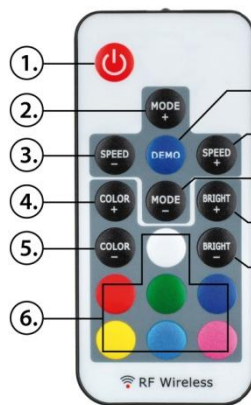
- Om LED strip extensies te gebruiken, heb je een basisstrip nodig (RBO B LED STRIP 50BR).
- De 50 cm (RBO B LED STRIP 50EX) en 80 cm (RBO B LED STRIP 80EX) verlengstukken zijn apart verkrijgbaar.
- De basisstrip heeft aan één uiteinde een 4-pins connector. De verlengstukken hebben 4-pins connectoren aan beide uiteinden. Alle connectoren zijn gevormd om verkeerde aansluitingen te voorkomen. Forceer de connectoren niet. Zorg ervoor dat je ze draait tot ze gemakkelijk in elkaar schuiven.
- Je kunt één verlengstuk aansluiten op de 4-pins connector van de basisstrip en het volgende verlengstuk op het andere uiteinde van het vorige verlengstuk. Zorg ervoor dat je de maximale stroomopname niet overschrijdt (zie hierboven).
- Het laatste verlengstuk van je keten kan worden ingekort op de aangegeven punten die zijn gemarkeerd met een schaarsymbool.
- Let op: Na het inkorten kan alleen het uiteinde met de 4-pins connector, dat is aangesloten op de vorige verlenging of op de basisstrip, worden gebruikt.



Installation

- De installatie moet worden uitgevoerd terwijl de stroom is uitgeschakeld.
- Haal de RGB LED-basisstrip en de verlengstukken uit de verpakking en rol ze volledig uit.
- Sluit alle verlengstukken aan (zie hierboven) en test de beste positie van uw LED-strip onder het pedaalbord. De LED-strip mag niet geknikt zijn.
- Het montageoppervlak moet schoon en vetvrij zijn. Gebruik het meegeleverde alcoholdoekje om het oppervlak schoon te maken.
- Verwijder de beschermfolie van de 3M-plakstrip aan de achterkant van de LED-strip. Plak deze vervolgens op de gewenste plaats. Vermijd scherpe bochten (bijvoorbeeld in hoeken onder het pedaalbord).
- Bevestig de kabel en de regelenheid met behulp van de meegeleverde plakpads en kabelbinders.

Werking



- De hele RGB LED strip wordt bediend met de bijgeleverde afstandsbediening. De basisstrip en alle verlengstukken tonen hetzelfde verlichtingspatroon.
- Activeer de batterij in de afstandsbediening (CR2025) voor gebruik door de kleine plastic beschermstrip uit het batterijvakje aan de onderkant van de afstandsbediening te verwijderen.
- De afstandsbediening werkt met RF-technologie en heeft een bereik tot 15 m. Een directe zichtlijn tussen de afstandsbediening en de LED-strip is niet vereist.
- Als de voeding wordt onderbroken terwijl de LED-strip is ingeschakeld, schakelt deze automatisch terug naar de laatste modus wanneer de voeding wordt hersteld.

- 1. ON/STANDBY:** Schakelt de LED-strip aan of uit.
- 2. / 9. MODE+ / MODE-:** Deze knoppen activeren de dynamische modus en schakelen tussen verschillende dynamische effecten (stroboscoop, ademhaling, knipperen met één kleur, knipperen met meerdere kleuren, kleurovergangen, enz.)
- 3. / 10. SPEED+ / SPEED-:** Snelheidsinstelling voor de effectverandering in de dynamische modus (bv. knippersnelheid). Deze knoppen werken alleen in de dynamische modus.
- 4. / 5. COLOR+ / COLOR-:** Met deze knoppen activeer je de statische modus (geen knipperend of kleurveranderend effect) en kun je kiezen uit verschillende statische kleuren.
- 6.** Knoppen voor directe selectie van een statische kleur.
- 7. / 8. BRIGHT+ / BRIGHT-:** Helderheidsaanpassing in statische modus in 5 niveaus.
- 11. Demo modus:** Schakelt willekeurig door verschillende dynamische lichteffecten. De snelheid kan worden ingesteld met de snelheidsknoppen.

Onderhoud en verzorging

De RGB LED-strip heeft geen onderhoud nodig. De strip mag alleen worden schoongemaakt met een droge doek. Gebruik nooit schoonmaakmiddelen, want deze kunnen de strip beschadigen. Dompel de strip nooit onder in water.

Veiligheidsinstructies

- Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen! Er bestaat verstikkingsgevaar als delen van de verpakking worden ingeslikt.
- Gebruik het product niet als het nog in de verpakking zit (risico op oververhitting).
- Controleer het product voor gebruik op beschadigingen.
- Bevestig geen voorwerpen aan de RGB LED-strip.
- Dit product is geen speelgoed en is niet geschikt voor kinderen.
- Laat het product niet onbeheerd achter als het in werking is.
- Dompel het product nooit onder in vloeistoffen.

Afvalverwerking

Apparaten die niet meer worden gebruikt of defect zijn, moeten worden afgevoerd volgens de geldende wettelijke voorschriften. Lever het apparaat bij een geschikt inzamelpunt. Neem contact op met uw gemeente voor informatie over inzamelpunten bij u in de buurt. Oude en gebruikte batterijen moeten op de juiste manier worden weggegooid en horen niet bij het huishoudelijk afval!



Note: The manufacturer reserves the right to change these specifications without notice.