

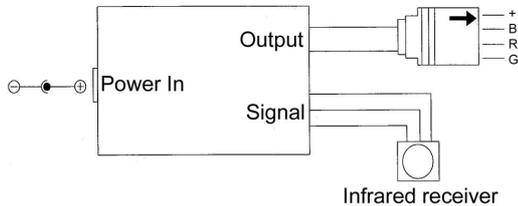
Bedienungsanleitung / User manual

RGB-Farbsteuergerät "Basic" / 12-24V / 2A je Farbe RGB controller "Basic" / 12-24V / 2A per colour

bestehend aus / consisting of:

1. IR-Fernbedienung / IR Remote Control
2. RGB-Steuergerät / RGB Control Unit

Anschlussdiagramm / Connection diagram



1.



2.



Beschreibung:

- 20 fest programmierte Programme, nicht programmierbar
- 4 farbdynamische Programme, Geschwindigkeit regelbar
- 16 Fest-Farben, dimmbar
- fest installierter IR-Empfänger
- IR- Fernbedienung mit 24 Tasten

Belegung der Fernbedienung:

Dimmen + / Geschwindigkeit +	Dimmen - / Geschwindigkeit -	Aus	An
Statisch rot	Statisch grün	Statisch blau	Statisch weiß
Statisch orange	Statisch hell grün	Statisch dunkel blau	Sprung mit 7 Farben
Statisch dunkel gelb	Statisch cyan	Statisch magenta	weiß einblendend (Strobe)
Statisch gelb	Statisch hell blau	Statisch pink	Wechsel mit 7 Farben
Statisch hellgelb	Statisch himmelblau	Statisch purpur	Sprung mit 3 Farben

Sicherheitsinformationen:

- Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.
- Die Installation von LED-Steuerungen, LED-Leisten (mit Netzgerät) darf nur eine Elektrofachkraft unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen vornehmen.
 - Bitte lesen Sie sich vor Inbetriebnahme des Geräts die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.
 - Diese beinhaltet technische Daten wie (Grenz-) Werte z.B. Spannung, Leistung, Strom, Temperaturen, Maße sowie Installations- & Anwendungshinweise /-erklärungen.
 - Die Anschlussspannung dieses Gerätes beträgt 12VDC oder 24V DC, schließen Sie dieses nicht an 220V AC oder eine andere Spannung an.
 - Diese Artikel sind ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet.
 - Verbinden Sie keine zwei Kabel direkt, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
 - Die Fa. Conrad ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes Anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen.

Description:

- 20 locked programs, which can't be programmed
- 4 dynamic colors change programs, speed variable
- 16 static colors, brightness variable
- connected IR-receiver
- IR remote with 24 buttons

Position and function of buttons on the IR remote:

brightness up / speed up	brightness down / speed down	off	on
static red	static green	static blue	static white
static orange	static pea green	static dark blue	7 colors jump
static dark yellow	static cyan	static magenta	white fade in/out (strobe)
static yellow	static light blue	static pink	7 colors change
static straw yellow	static sky blue	static purple	3 colors jump

Safety information:

- Guarantee will expires on damages caused by non-observance of the instruction manual.
- We are not liable for injuries to persons and damages to materials caused by improper handling or non-observance of safety recommendations. In such cases guarantee claims expire.
- Only skilled electricians are allowed to install LED-controls, LED-luminaries-including power supplies, under strict observation of existing regulations and standards.
 - Please read the instruction manual carefully before commissioning the device.
 - The instruction manual includes technical data like voltage, current, temperature and dimensions as well as examples and hints for installation and application.
 - The connection voltage for this device is 12 V DC or 24 V DC. Never connect this device to 230V AC or another supply voltage.
 - These devices are for indoor use only.
 - Never connect two wires directly to avoid short-circuits.
 - Conrad is not liable for damages or accidents caused by incorrect connection or use of this unit.