

Produktart: LED RGB Controller Set
Gerätetyp: Best. Nr. 9205
Markenzeichen: G&G Lichtdekor

Herzlichen Dank, daß Sie sich für den Kauf unseres RGB Funk-Controller mit Farbrad-Fernbedienung entschieden haben. LED RGB Funk-Controller mit Farbrad-Fernbedienung Funk Set besteht aus einer ergonomischen Fernbedienung und einem kompakten Empfänger, der über eine schraubfreie Klemme einen schnellen & unkomplizierten Anschluss von flexiblen LED RGB Streifen ermöglicht. Fernbedienung mit Touch-Farbrad, sollten Sie über das Farbrad der Fernbedienung gleiten, ändern sich die Farben der LEDs entsprechend. Es geeignet sich ebenfalls für die Ansteuerung von anderen RGB LED Leuchten wie RGB LED Leuchtmittel, RGB LED Einbaustrahler etc.

Bitte lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanweisung sorgfältig durch und bewahren Sie diese gut auf.

- Bei Sach- und Personenschäden durch Nichtbeachten der Anleitung, durch unsachgemäße Handhabung oder für vorgenommene Änderungen am Produkt übernehmen wir keine Haftung.

Sicherheitshinweise

- Elektrogeräte und Zubehör gehören nicht in Kinderhände!
- Reparatur dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Nehmen Sie niemals selbst Reparaturen an defekten Teilen vor.
- Schalten Sie das Elektrogerät niemals gleich dann ein, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das Gerät kann dabei bei ungünstigen Konditionen zerstört werden. Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet auf Zimmertemperatur kommen. Das Elektrogerät sollte nur an einem gut gelüfteten Ort in Betrieb genommen werden. Setzen Sie das Elektrogerät nicht direktem Sonnenlicht oder Hitze aus.
- Wenn anzunehmen ist, dass das ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Elektrogerät unverzüglich außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.
- Das Gerät darf nur außerhalb Verpackung betrieben werden.
- Bevor Sie das LED RGB Controller Set in Betrieb nehmen, versichern Sie sich, dass dieses auf dem Transportweg nicht beschädigt wurde. – Bei Beschädigung am elektrischen Teilen darf das Gerät nicht betrieben werden.

Installation

- Packen Sie das LED RGB Controller Set aus und überprüfen Sie die Vollständigkeit.
- Die Installation von LED-Leuchten (mit Netzgerät) darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.
- Vor der Installation müssen die gebäudeseitigen Anschlussleitungen spannungsfrei geschaltet und gegen Wiedereinschalten gesichert werden. Lösen Sie hierzu den entsprechenden Sicherungsautomaten der Hausinstallation aus.
- Kabel nicht knicken, bitte darauf achten, dass die Kabel und Stecker frei von Zug- und Drehkräften sind. Schützen Sie alle Kabel und Isolierungen vor eventuellen Beschädigungen. Verschließen Sie wieder die Rückseite der Leuchte.
- Das Typenschild darf nicht entfernt werden.

Gebrauchsanweisung

- Die angegebene Versorgungsspannung und Belastungen des Gerätes dürfen nicht überschritten werden.
- Die Installation von LED-Steuerungen, LED-Leisten (mit Netzgerät) darf nur unter Beachtung aller gültigen Vorschriften und Normen durch eine zugelassene Elektrofachkraft erfolgen.
- Der Betrieb von den als IP20 bezeichneten Geräten ist nur in trockenen Innenräumen gestattet. Schäden durch Kontakt mit Feuchtigkeit oder Kondenswasser werden nicht anerkannt.
- Der Mindestabstand zwischen dem Gerät und entzündlichen Werkstoffen darf nicht weniger als 50 cm betragen.
- Die angegebene Versorgungsspannung des Gerätes darf nicht unter- und überschritten werden. Beachten Sie die maximale Leistung der Ihnen zur Verfügung stehenden Spannungsversorgung.

Technische Daten Fernbedienung:

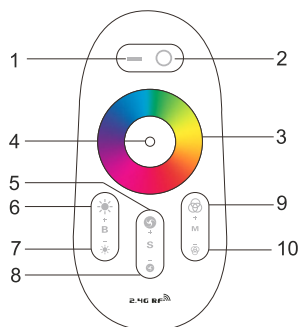
- Stromversorgung: 2 Stück AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Oberflächenmaterial: ABS
- Herstellungsverfahren: Farbdruck und UV Veredelung

Technische Daten Empfänger:

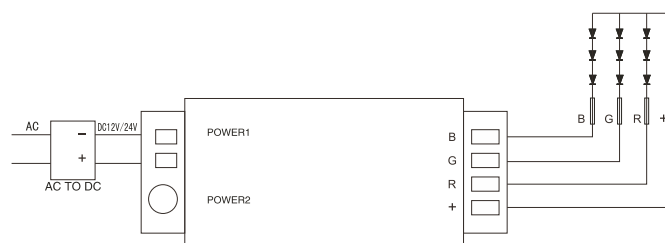
- Spannung: 12-24 VDC
- Strom: 18 A, 6 A pro Kanal
- Dimensionen des Steuergerätes LBH: 85mm x 45mm x 23mm
- Reichweite: 30m

Funktionen der Fernbedienung:

1. Anschalten
2. Ausschalten
3. Farbring
4. Anzeigelicht
5. Geschwindigkeit erhöhen
6. Helligkeit erhöhen
7. Helligkeit verringern
8. Geschwindigkeit verringern
9. Programm weiter
10. Programm zurück



Schaltplan



Programmliste:

Nr.	Modus	Helligkeit	Geschwindigkeit
1	weiße Farbe fest	einstellbar	nicht einstellbar
2	fließender Wechsel von weißer Farbe	einstellbar	einstellbar
3	fließender Farbwechsel	einstellbar	einstellbar
4	fließender Wechsel von rot, grün, blau	einstellbar	einstellbar
5	einzelner Wechsel von 7 Farben	einstellbar	einstellbar
6	einzelner Wechsel von 3 Farben	einstellbar	einstellbar
7	einzelner Wechsel von rot und grün	einstellbar	einstellbar
8	einzelner Wechsel von rot und blau	einstellbar	einstellbar
9	einzelner Wechsel von blau und grün	einstellbar	einstellbar
10	weiß blinkt	einstellbar	einstellbar
11	weiß flimmert	einstellbar	einstellbar
12	rot blinkt	einstellbar	einstellbar
13	rot flimmert	einstellbar	einstellbar
14	grün blinkt	einstellbar	einstellbar
15	grün flimmert	einstellbar	einstellbar
16	blau blinkt	einstellbar	einstellbar
17	blau flimmert	einstellbar	einstellbar
18	gelb blinkt	einstellbar	einstellbar
19	gelb flimmert		
20	Programmablauf 1-19		

Programmierung:

Die Fernbedienung kann nur funktionieren, wenn sie mit dem Empfänger programmiert wurde. Bitte folgen Sie den nachstehenden Anweisungen: Bitte Anschlüsse zwischen Stromversorgung, Empfänger und Abnehmer kontrollieren. Strom ausschalten, dann wieder anschalten, dann **Taste 5 EINMAL (3 Sekunden lang)** drücken wenn das Licht leuchtet. Das **LED Licht blinkt zweimal langsam** wenn fertig programmiert ist.

Löschen der Programmierung:

Wenn nötig, dann kann die Programmierung gelöscht werden. Das Set wird nach dem Löschen auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Bitte folgen Sie den nachstehenden Anweisungen: Bitte Anschlüsse zwischen Stromversorgung, Empfänger und Abnehmer kontrollieren. Strom ausschalten, dann wieder anschalten, dann **Taste 5 LANGE (3 Sekunden lang)** drücken wenn das Licht leuchtet. Das LED Licht blinkt neunmal wenn es auf die Werkseinstellung zurückgesetzt wurde.

Pflege und Wartung:

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes Tuch. Niemals Chemikalien oder Scheuermittel zur Reinigung verwenden.

Batteriewechsel:

Bitte den Farbring nicht berühren oder drücken während des Batteriewechsels, um die Empfindlichkeit des Farbringes zu schützen. Die Fernbedienung erst drei Sekunden nach dem Einlegen der Batterien verwenden. Bitte Batterien wechseln, wenn der Farbring nicht einwandfrei funktioniert.

Entsorgung:

Elektronik-Altgeräte müssen den öffentlichen Sammelstellen zugeführt werden und dürfen nicht als Hausmüll entsorgt werden.

Garantie

Diese Geräte werden nach modernen Produktionsverfahren hergestellt und geprüft. Ausgesuchte Materialien und hoch entwickelte Technologien sorgen für einwandfreie Funktion und lange Lebensdauer. Sollte Ihr Gerät dennoch einen Defekt innerhalb der Garantiezeit aufweisen, wenden Sie sich bitte unter Vorlage Ihres Kaufbelegs an den Verkäufer. Für die Endverbraucher beträgt die Garantiezeit 24 Monate, gerechnet ab Kaufdatum.

Wir behalten uns vor, bei Reklamationen die defekten Teile auszubessern oder zu ersetzen oder das Gerät auszutauschen. Ausgetauschte Teile oder ausgetauschte Geräte gehen in unser Eigentum über. Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen. Der Garantieanspruch erlischt bei Eingriffen durch den Käufer oder durch Dritte. Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung oder Bedienung, durch falsches Aufstellen oder Aufbewahren, durch unsachgemäßen Anschluss oder Installation sowie durch höhere Gewalt oder sonstige äußere Einflüsse entstehen, fallen nicht unter die Garantieleistung. Nach Ablauf von zwei Jahren nach Kauf und Übergabe unsere Produkte können Gewährleistungsrechte nicht mehr geltend gemacht werden.

Importeur

G&G Lichtdekor GmbH, Damaschkestr. 85, 81825 München
Tel.: +49 (0)89 954 575-640, Fax: +49 (0)89 954 575-649

