

1

## LED RGB-W Kontroller 4-Kanal 4x5A 12V-24V Hutschiene EOS-5 mit Funkempfänger





\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Synergy21 Bestell-Nr.: 15-115-07006













4Kanal RGB Kontroller für die Hutschiene Leistung max 4x5A max 490Watt für RGB / RGB-W LED Streifen Strips und auch andere Einfarbige oder RGB oder RG-W LED Anwendungen

4Kanal RGB-W Funk-Kontroller für RGB+W LED Streifen (Strips) und auch andere RGB-LED-Anwendungen.

- 4-Kanal RGB-W LED Kontroller ( Für Einfarbige oder RGB oder RGBW Streifen geeignet )
- LED Controller EOS-5 Serie High Power bis 490Watt Leistung
- 4-Nutzkanäle für RGB bzw. RGB-Wweiss
- Inteligenter 4-Kanal Kontroller mit integr. Funk-Empfänger
- Kompatibel mit den Funk-Schaltern, Funk-Bedienterminals und Fernbedieungen der EOS-5 Serie
- Intuitive RGB Farbwahl durch optionale Aktoren mit Farbrad und Knöpfen oder APP frei wählbar.
- vernetzbar da Master / Slave Konfiguration
- Es können somit mehrer dieser EOS-5 Kontroller miteinander per Funk verbunden werden
- und somit größere Leistungen oder mehrer unterschiedliche oder gleiche Zonen bedient werden.
- Im Verbund ist der erste Kontroller immer der Master und alle weiteren als Slave Kontroller einzustellen.

## Technische Daten:

- Eingang bzw. geeignet für 12V DC / 24V DC (Range 12-36V)
- Eingang 1xPlus-Druckklemmen und 1xMinus-druckklemme von optionalen DC-Netzteil
- Anschlußleistung: da 4-Kanäle = max. 4x5A ( 0-5A je Kanal )
- Gesamt Strom max 20,5A max 4x 60-180W
- Ausgangsklemme/Schraubklemmen je Ausgnang bis 2,5 $\operatorname{qmm}$  ( siehe auch Plan weitere Bilder )
- Kabelzugentlastung integriert Nein
- Einzelfarben dimmbar ( je 8 stufig )
- 10 Farbprogramme (vorgegeben)
- 16 Programmgeschwindigkeiten wählbar ( 4 sek. -256 sek.)
- Mit Statusspeicher bei Stromausfall
- Taster zum einlernen unter der Haube
- Jumper für Einstellung Master oder Dlave Kontroller
- Ee können somit mehrer dieser EOS5 Kontroller mit einander per Funk verbunden werden
- und somit größere Leistungen oder mehrer unterschiedliche oder gleiche Zonen bedient werden.
- Integrierte Funktechnik
- Empfang bis zu 15 Meter Entfernung
- Funkfrequenz:868,3 MHz (EU Zulassung Lizenzfrei keine Gebühren )
- Leistung / Sendeleistung: >5dBm
- Betriebtemperatur: -20°C....+50°C
- Schutzklasse: IP20 Indoor
- Bauform für DIN-Rail / Hutschienenmontage 35mm Schiene klassisch
- Rastfedern / Schnappfedern bereits integriert
- Abmessungen : B:65mm H: 65mm L: 98mm ( mit Bef.Nasen = 110mm )

## Optional erhältlich ( siehe auch im Zubehör-Register )

- optionale Stromversorgung je nach Einbauart und Stripe ( 12V / 24V ) wird noch benötigt
- LED Stripe / LED Streifen in unterschiedlicher Leistung ( Einfarbig / RGB / RGB-W )
- Art Nr 15-115-07008 = WLAN APP Anbindung (Android + IOS Apple ) App = Easylighting / Easylife
- 8 verschiede Wandterminals bzw Fernbedienung erhältlich
- Art-Nr 15-115-07009 = Funk-Wandbedienung Touch 4-Zonen mit Glasvorsatz und RGBW Farbrad ( 12VDC UP-Version )
- Art Nr 15-115-07007 = Funk-Wandbedienung Touch 4-Zonen mit Glasvorsatz und RGBW Farbrad ( 230VAC UP-Version )
- Art Nr 15-115-07004 = Funk-Wand-Drehknopf RGB Farbwahl und RGB-Dimmer ( Standalone Glasfrontplatte )
- Art Nr 15-115-07005 = Funk-Wand-Drehknopf RGB Farbwahl und RGB-Dimmer ( unterbaufähig von den Blenden her )

4.05.2024 2

- Alternativ je nach Einsatzart

- Art Nr 15-115-07003 = Funk-Fernbedienung 1-Zonen Handsender mit RGB -4 Farbrad und weiteren Funktionen
- Art Nr 15-115-07025 = Funk-Fernbedienung 4-Zonen Handsender mit RGBW-6 Farbrad und weiteren Funktionen
- Weiteres mögliches Zubehör für 6- und 8-Zonen Steuerung

-

- Art Nr S21-LED-SR000026 = Funk-Fernbedienung 6-Zonen Handsender mit RGBW-2 Farbrad und weiteren Funktionen
- Art-Nr S21-LED-SR000024 = Funk-Fernbedienung 8-Zonen Handsender mit RGBW-1 Farbrad und weiteren Funktionen
- Art Nr S21-LED-SR000039 = Funk-Fernbedienung 8-Zonen Handsender mit RGBW-4 Farbrad und weiteren Funktionen