

## RGBW Controller FGRGBW-101

### Produktbeschreibung:

Der RGBW Controller kann LED Streifen, RGB/ RGBW LEDs und 12V-24V betriebene Lichtquellen steuern oder kann als Dimmer für Halogenlampen verwendet werden. Hat vier analoge Eingänge mit 0V-10V für Thermometer, Luftfeuchtmessgerät, Windsensoren, Lichtsensoren, etc.



### Produkt Highlights:

- Messung des aktuellen Stromverbrauchs, sowie die Aufzeichnung des bereits verbrauchten Stroms
- Kontrolliert durch andere Fibaro Geräte z.B. Fernbedienungen
- Prozessorgesteuert

### Technische Daten:

- Stromversorgung 12V DC/ 24 DC
- Ausgehender Strom mit 12A
- Maximale Belastung:  
für 12V – 144W (Alle Ausgänge Zusammen)  
für 24V – 288W (Alle Ausgänge Zusammen)
- Stromverbrauch: <0,3W
- Frequenz: 868,4MHz
- Arbeitsfähig in einer Umgebungstemperatur zwischen 10-40°C
- Reichweite bis zu ca. 50 Meter außerhalb geschlossener Räume und bis zu 30 Meter in geschlossenen Räumen
- Größe (LxBxH) 42mm; 36mm; 15mm