# LED RGB-WW Kontroller 5-Kanal 5x6A 12V-24V WiFi 5in1 Milight Miboxer Alexa Serie

**29,95 € ***

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Mi-Light
Bestell-Nr.: 15-115-02080

5Kanal RGB Controller mit WiFi 5in1 Milight Miboxer Google-Assistent oder Alexa kompatibel für RGB / RGB-W / RGB-WW / RGB-CC bei 12VDC bis 180W bei 24VDC bis 360W und auch einfarbige LED Streifen (Strips) und auch andere RGB-LED-Anwendungen. Natürlich können Sie auch nur einfarbige LED-Streifen ( WW / NW / CW ) an einem Kanal anschließen. Optional Funk-Fernbedienung und Funk-Touch-Steuergeräte

**5Kanal RGB Funk-Kontroller für RGB / RGB-W / RGB-WW / RGB-CCT LED Streifen (Strips) und auch andere RGB-LED-Anwendungen.**

Geeignet für einfarbige LED Strips z.B. wamweiße, kaltweiße oder neutralweisse also 1-Kanalig geeignet für farbig RGB oder RGB-W oder RGB-WW LED Stripes. Sie können anschließen RGB, RGB-W, RGB-WW, RGB-CC, RGB-CCT. Die Einstellung hierzu erfolgt mittels einer Color-Status-LED am Controller ( **siehe auch weitere Bilder** )

5-Kanal RGB Kontroller mit 5in1 Funktion. Ein Steuerunngskontroller der fast alles kann !

Geeignet für einfarbige LED Strips z.B. wamweiße, kaltweiße oder neutralweisse also 1-Kanalig
geeignet für farbig RG LED Stripes. Sie können anschließen RGB, RGB-W, RGB-WW, RGB-CCT

- Steuerbar per kostenlosr APP ( Android oder Apple iPhone ) oder
- zukaufbarer Aufputz Taster ( Art Funk Fernbedienung zum dimmen, Ein-Aus schalten )
- zukaufbarer klassischer Funk Fernbedienung zum dimmen, Ein-Aus schalten ...etc.
- steuerbar auch über Alexa oder
- steuerbar auch über Google Play

Eine weitere Besonderheit ist die Synchronisierbarkeit von mehrer dieser Kontroller wenn Sie entweder mehr Leistung benötigen oder mehrer unterschiedliche LED Zonen haben möchten. Die Synchronisierbarkeit erfolgt ohne Kabel sondern über 2,4Ghz Funktechnik die bereits integriert ist. Über 16Mio Farben kann er steuern, Lichteffekte und Farbwechsel ganz einfach über integriertem 2,4Ghz Funktechnik per APP oder zukaufbaren Funk-Fernbedienung oder Aufputz Funktastern.

Technische Daten:

- + Spannung: Eingang 12V DC oder 24V DC je nach verwendeten LED Strips
- + 2,4Ghz WiFi IEEE 802.11 b/g/n ( Ihr Home WLAN )
- + WiFi Wireless Control
- + Smart Phone App Control
- + Support Voice Control
- + Funk Fernbedienung Reichweite bis 30m
- + Fernbedienung mit Bedientasten für Modus, Ablaufgeschwindigkeit, Helligkeit,
- stufenloses Finger-Farbrad für RGB Farben oder Einzelfarben
- + Schraubklemmen zum Anschluss der LEDs und der Stromversorgung
- + Robustes Gehäuse zum anschrauben
- Ausgang: Für LED-Module mit gemeinsamer Anode (+) üblichste
- Kontroller mit 5-Steuerkanäle: Rot, Grün, Blau, WW = Warmweiss und CW = Kaltweiss
- + Stromversorgung: 12V oder 24V DC
- + 6-Ausgänge Belastbarkeit 6A max pro Kanal ( Total Output max 15A )
- Berechnungsbeispiel / Belastbarbeit
- Bei 12V LED Stripes bis max 72Watt bei einfarbigen Stripes z.B. Warmweiss oder Kaltweiss
- Bei 24V LED Stripes bis max 144Watt bei einfarbigen Stripes z.B. Warmweiss oder Kaltweiss
- oder
- Bei 12V RGB oder RGB-W oder RGB-WW LED Stripes bis max 180-Watt
- Bei 24V RGB oder RGB-W oder RGB-WW LED Stripes bis max 360-Watt
- + 2-Eingänge
- Eingang-1 über Schraubklemmen +/- für die Versorgung der LED-Strips also 12V oder 24V DC
- Eingang-2 über Hohlsteckerbuchse 5,5x2,1mm für die Steuerung selber
- + Temperatureinsatzbereich: -20...+60°C Indoor
- + Abmessungen: L: 125mm H: 23mm B: 38mm

- + Gewicht: 68g

**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 )

**Des weiteren ist wie folgt erhältlich Funk-Touch-Steuergeräte für die Wand und Funk-Fernbedienungen**

- Art-Nr : 15-115-02093 = WLAN Controller mit APP für Handy-Tablet MiBoxer-Milight
- **Ab hier Fernbedienungen**
- Art Nr 15-115-02082 = 4 Zonen RGB+CCT Touchfernbedienung mit Farbrad Dimmer Slider Programm SpeedTaste
- Art Nr 15-115-02092 = 8 Zonen RGB+CCT Touchfernbedienung mit Farbrad Dimmer Slider Programm SpeedTaste
- Art Nr 15-115-02081 = Singel Touch-Fernbedienung Dimmer Funk zum System ( AP Batteriebetrieb )
- **Ab hier Wand-Bedienteile**
- Art-Nr 15-115-02120 = Wand-Touch-Fernbedienung für bis zu 4-Zonen ( UP-Version 230VAC = T4 RGB-WW / -CCT )
- Art-Nr 15-115-02130 = Wand-Touch-Fernbedienung für bis zu 4-Zonen ( AP-Version Batteriebetrieben = B3 RGB / RGB-W )
- Art-Nr 15-115-02140 = Wand-Touch-Fernbedienung für bis zu 4-Zonen ( AP-Version Batteriebetrieben = B4 RGB-WW /-CCT)
- **Ab hier erhältliche RGB-Kontroller aus der Funk-Serie**
- Art-Nr 92-477-07250 = LED RGB-Controller Funk 5-Kanal 5x6A ( 12V/24V ) Hutschiene RGB-WW / RGB CCT
- Art-Nr 15-115-02045 = LED RGB-Controller Funk 5-Kanal 5x6A ( 12V/24V ) FUT045 ( RGB-WW / RGB CCT )
- Art-Nr 15-115-02095 = LED RGB-Controller Funk 4-Kanal 4x6A ( 12V/24V ) FUT038 ( RGB / RGB-W )
- **Ab hier erhältliche Standalone RGB-Kontroller ohne Funktechnik**
- Art-Nr 15-115-02097 = LED RGB-Controller P3 mit Touchpanel 5-Kanal 5x5A ( 12V/24V RGB / RGB-WW / RGB CCT )