

# Mini-RGB-LED-Controller, kabelgebunden, 12-24 V, 12 A, 3 Tasten, DC-Anschluss

## Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM9656

EAN13: -

HS kód: 94059900



## Produktparameter:

Spannung: 12-24 V DC

Verbinder: 5,5x2,1 mm

Abdeckung: IP20

## Produktvarianten:

## Beschreibung des Produkts:

Der Mini-RGB-LED-Controller mit 3 Tasten ist eine kompakte Steuereinheit für RGB-LED-Streifen mit 4-Pin-Anschluss. Er ermöglicht die schnelle Einstellung von Farbe, Modi und Geschwindigkeit/Helligkeit direkt am Kabel, ohne dass eine Fernbedienung benötigt wird - ideal für einfache und zuverlässige Installationen.

## Technische Spezifikationen

- Eingangsspannung: DC 12-24 V
  - Maximaler Ausgangsstrom: 12 A
  - Maximale Leistung: 144 W (12 V) / 288 W (24 V)
  - Steuerung: 3 Tasten (MODUS / GESCHWINDIGKEIT (DIMM) / FARBE)
  - Stromanschluss: DC 5,5 × 2,1 mm (weiblich)
  - LED-Anschluss: 4-polig RGB (weiblich)
  - Gesamtlänge: 155 mm
  - Abmessungen des Controllers: 55 mm × 11 mm × 5 mm
  - Kabellänge: 65 mm
  - Gewicht: 20 g
  - Schutzart: IP20 (geeignet für Innenräume)
-

## Funktionen und Merkmale

- **FARBE** – Umschalten statischer RGB-Farben
- **GESCHWINDIGKEIT / HELLIGKEIT** – Steuerung von Effektgeschwindigkeit und Helligkeit, auch Ein-/Ausschaltfunktion
- **MODUS / DEMO** – dynamische Effekte, Übergänge, Blink- und Demo-Modi
- Unterstützung für bis zu 19 dynamische Modi
- Geeignet für alle RGB-LED-Streifen mit 4-Pin-Anschluss
- Letzte Einstellungen werden nach dem Ausschalten gespeichert
- Sehr schlankes Gehäuse – einfache Installation auch bei beengten Platzverhältnissen

## Ideal für

- LED-RGB-Streifen in Wohnungen
- Küchenschrankbeleuchtung
- Designermöbelbeleuchtung
- Kleiderschränke, Vitrinen, Regale und Dekorationsprojekte
- Einfache Installation ohne Fernbedienung

## Packungsinhalt

- 1x Mini-RGB-LED-Controller

## Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Sehr kompakte Abmessungen für professionelle und private Installationen.
- Einfache Steuerung direkt am Kabel – keine komplizierten Bedienelemente
- Kompatibilität mit gängigen RGB-LED-Streifen
- Hohe Leistung bis zu 288 W bei 24 V
- Schnelle Installation und zuverlässiger Betrieb

## Galerie:



