

4-Kanal Multi Controller (2.4G-Serie), 12-36V DC, 4x5A



Technische Daten

Elektrische Daten

Eingangsspannung	12-36Vdc
Eingangsstrom	max. 20,5A
Ausgangsspannung	12-36Vdc
Ausgangsstrom	4x max. 5A/Kanal (max. 20A)
Ausgangsleistung	4x 60-180W/Kanal

Dimm-Daten

Eingangssignal	RF 2.4GHz + Push Dim
Reichweite	bis zu 30m (Barrierefrei)
Dimm-Stufen	4096 (2 ¹²) Stufen
Dimmbereich	0 -100%
Dimm-Kurve	logarithmisch
PWM Frequenz	750Hz

Zusätzliche Produktdaten

Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Temperaturbereich ta	-30°C - +55°C (Betrieb)
Gehäusetemp. tc	85°C (max.)
Luftfeuchtigkeit	80% (max., nicht kondensierend)
Primärklemmen	0,50 - 2,00mm ²
Sekundärklemmen	0,50 - 2,00mm ²
Material (Gehäuse)	Kunststoff
Verpackungseinheit	1 Stück
EAN Code	4029779051958
Zolltarifnummer	85437090990
Ursprungsland	China

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	175 x 45 x 27 mm
Gewicht	116g

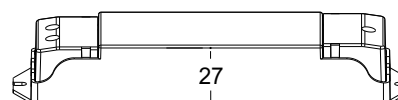
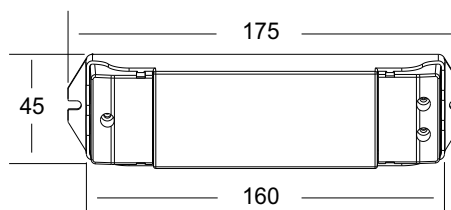
Zertifikate & Standards

EN 301489, EN 62479, EN 60950, EN 300328

Eigenschaften

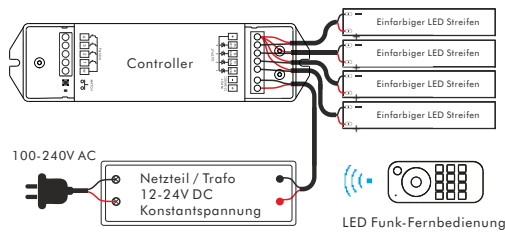
- 4in1 Steuergerät zur Ansteuerung von LED/CCT/RGB/RGBW Streifen
- Ein-/ Ausschalten, dimmen und Farbsteuerung mittels passender Fernbedienung
- Synchronisation mehrerer Controller mit einer Fernbedienung möglich
- Mesh-Funktion / bis zu 30 m Reichweite / Memory-Funktion / 10 vorprogrammierte Farbprogramme
- Integrierter Schutz vor Überhitzung, Überladung und Kurzschluss. Automatisches wiederherstellen

Abmessungen in mm

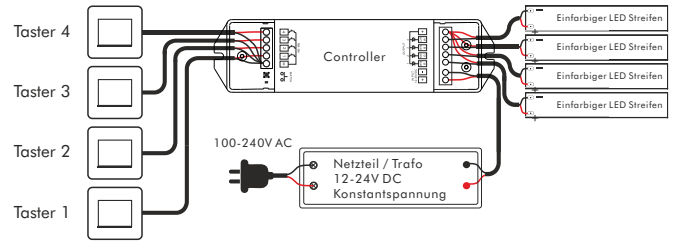


Anschlussdiagramm

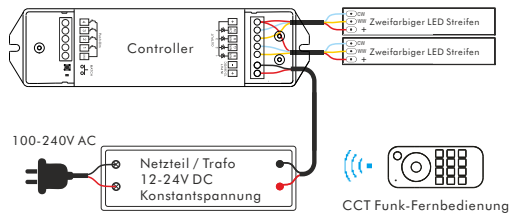
• Einfarbig (LED)



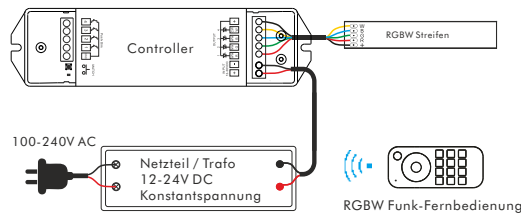
• Taster (PUSH)



• Zweifarbig (CCT)



• Mehrfarbig (RGBW)



WICHTIG

Die jeweilige Fernbedienung ist NICHT im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

optionales Zubehör

81-4440



LED Funk-Fernbedienung

81-4441



CCT Funk-Fernbedienung

81-4442



RGBW Funk-Fernbedienung