Datenblatt - Touch Dimmer Schalter DC 12–24V 2A LED Streifen Controller (Schwarz)



Der Touch Dimmer Schalter 12–24V ermöglicht eine komfortable, stufenlose Helligkeitsregelung für einfarbige LED-Streifen. Die Bedienung ist denkbar einfach:

Ein kurzer Fingertipp schaltet die Beleuchtung ein oder aus, während ein längeres Touch-Halten die Helligkeit von 5 bis 100 % reguliert.

Durch die integrierte DC-Buchse und den DC-Stecker (5,5 x 2,1 mm) lässt sich der Dimmer direkt zwischen Netzteil und LED-Streifen einfügen – komplett ohne zusätzliche Verdrahtung. Das macht das Gerät ideal für Möbelbeleuchtung, Unterbauleuchten, Vitrinen, Stimmungsbeleuchtung oder DIY-Projekte.

Dank des Memory-Funktons speichert der Controller die zuletzt eingestellte Helligkeit und stellt sie beim erneuten Einschalten automatisch wieder her.

Eine robuste Elektronik mit bis zu 2 A Ausgangsleistung ermöglicht den Betrieb auch längerer 12–24V-LED-Streifen.

Details

• Spannung: DC 12–24 V

• Maximalstrom: 2 A

Eingang: DC-Buchse 5,5 x 2,1 mm
Ausgang: DC-Stecker 5,5 x 2,1 mm

• Bedienung: Kurz drücken: Ein/Aus - Lang drücken: Stufenlos dimmen 5–100 %

• Speicherfunktion: Ja, Helligkeitsspeicher

• Geeignet für: einfarbige LED-Streifen (12–24V)

Betriebstemperatur: –20 bis +60 °C
Gehäusegröße: 45 × 20 × 7 mm

• Kabellänge: 30cm

Lieferumfang

• 1x Touch Dimmer Schalter DC 12–24V 2A LED Streifen Controller (Schwarz)

Eigenschaften

| Produktart LED Modul | Produktart | LED Modul |
|----------------------|------------|-----------|
|----------------------|------------|-----------|

Hersteller EAN

MakerMind

Zolltarifnummer Herstellungsland

85423219 CN