



Produktdatenblatt

MiBoxer TRI-C1WR WIFI LED-Dimmer für 230 V Leuchten – Triac-Dimmer mit 2,4 GHz Funk & Tastersteuerung

Kompakter WIFI Triac-Dimmer für 230V Leuchtmittel. Steuerbar per App, 2,4 GHz Fernbedienung oder Taster. Ideal für smarte Lichtsteuerungen.

Artikelnummer 22218



Produktbeschreibung

Der **MiBoxer TRI-C1WR** ist ein kompakter **WIFI-Triac-Dimmer** zur präzisen Steuerung von **dimmbaren 230 V-Leuchtmitteln** wie LED-Lampen, Halogen- und Glühlampen. Dank seiner **Unterputz-Bauweise** lässt er sich unauffällig in bestehende Installationen integrieren – ideal für die Nachrüstung in Smart-Home-Projekten oder Renovierungen.

Das Gerät unterstützt sowohl **Phasenanschnitt** als auch **Phasenabschnitt** und erkennt automatisch die geeignete Dimmart – für eine **flackerfreie und gleichmäßige Helligkeitsregelung**.

Besonders flexibel zeigt sich der TRI-C1WR bei der Steuerung: Er kann komfortabel über **WIFI per Tuya- oder Smart Life-App** gesteuert werden, über eine **2,4 GHz MiBoxer-Funkfernbedienung** oder direkt über einen **angeschlossenen Taster (Push-Funktion)**. So ist die Bedienung sowohl per Smartphone, Fernbedienung als auch manuell möglich – ganz nach Bedarf.

Der Dimmer ist für eine **Betriebsspannung von 100-240 V AC** ausgelegt. Bei 230 V erreicht er eine maximale Ausgangsleistung von **bis zu 300 W**, begrenzt durch den **maximalen Ausgangsstrom von 1,36 A**. **Schutzfunktionen** wie **Überlast-, Überspannungs- und Übertemperaturschutz** sorgen für einen sicheren und langlebigen Betrieb.

Mit seiner **kompakten Form**, der **direkten WIFI-Anbindung ohne Gateway** und den **vielfältigen Steuerungsmöglichkeiten** ist dieser Dimmer die perfekte Wahl für moderne Lichtsteuerung im Wohn- und Objektbereich.



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
Dimmbar	Ja
Garantiezeit	2 Jahre
Zertifikate	CE, EMC, RED, LVD
Funkfrequenz	2.4GHz RF, WIFI
Betriebstemperaturbereich	-10°C bis +40°C
TYP	Funk Empfänger, WIFI Empfänger
Farbe	Weiß
Material	Kunststoff
Klemmen	Schraubklemmen
Steuerungsmethode	Push Dimming, Funk, WIFI
Kanal	1
Sicherheit	Überlast, Überhitzung, Überspannung
Besonderheit	Auto-Funktion, Memory-Funktion
Gewicht	0,1 kg
Montageart	Aufbau
Für	LED Netzteile, Analoge LED Dimmer, LED Treiber, Halogenlampen
Spannung	100~240V
Dimmkurve	Phasenabschnitt
Abmessungen	25x49x49 mm
Ausgangsstrom	1,36A



Weitere Bilder

