

Art.-Nr. 1982: MiBoxer RGB+CCT Wandeinbau Controller 1 Kanal Dimmen Schalten Farbsteuerung 12-24V P3

Produktbilder

Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Image not found or type unknown



Produktbeschreibung

MiLight Wandschalter DC 12-24V Controller für RGB/RGBW/RGB+CCT

Dieser schicke Wandschalter Controller hat die Maße 86mm x 86mm und wird in die Wand eingelassen, wo üblicherweise der Lichtschalter sitzt.

Seine Oberfläche aus weißem Kunststoff hat eine zusätzliche Abdeckung aus extrem hochwertigem, kratzfestem Sicherheitsglas.

Die Oberfläche reagiert hochsensitiv und stabil auf die Berührung der Touch Slider und Buttons.

Der Controller arbeitet mit DC 12-24V und benötigt deshalb ein entsprechendes Vorschaltgerät.

Mit diesem Wandschalter Controller ist es möglich, entsprechende RGB, RGBW und RGB+CCT LED Strips zu steuern. (siehe Bild unten)

Im Unterschied zur Steuerung mit Fernbedienungen, muss der Wandschalter Controller nicht "angelernt" werden, sondern funktioniert sofort nach der Verdrahtung mit dem LED Strip.

Er verfügt über 12 Farbwechselprogramme (Modi), drei davon statisch, die anderen dynamisch. In allen Programmen können Sie die Helligkeit hoch und runter dimmen und auch die Farbsättigung verändern. In den dynamischen Programmen ist es möglich, die Geschwindigkeit anzupassen, mit der die Wechsel ablaufen sollen.

Programm 1: Statisches rotes Licht

Programm 2: Statisches grünes Licht

Programm 3: Statisches blaues Licht

Programm 4: Alle Farben wechseln sich ab und gehen fließend ineinander über

Programm 5: Warmweißes, neutralweißes und kaltweißes Licht wechseln sich ab und gehen fließend ineinander über

Programm 6: Die Farben Rot, Grün und Blau wechseln sich ab und gehen fließend ineinander über

Programm 7: Sieben verschiedene Farben wechseln sich springend ab

Programm 8: Farben wechseln sich springend in zufälliger Reihenfolge ab.

Programm 9: Helligkeit von rotem Licht wechselt fließend

Programm 10: Helligkeit von grünem Licht wechselt fließend

Programm 11: Helligkeit von rotem Licht wechselt fließend

Programm 12: Demo-Modus: alle Farbwechselprogramme laufen nacheinander ab.

Memory-Funktion

Diese Funktion sorgt dafür, dass Ihre letzten Licht-Einstellungen vor dem Ausschalten gespeichert bleiben, auch wenn Sie Ihr LED Panel nicht über die Fernbedienung, sondern über einen normalen Lichtschalter ausschalten. Beim Wieder-Einschalten stehen dann diese Einstellungen genauso zur Verfügung, bis Sie sie wieder ändern.

Eine weitere sehr interessante Funktion des Wandschalters ist das „**60s Delay OFF**“. Diese Funktion verhindert das altbekannte Dilemma, dass man gewöhnlich im Dunkeln steht, sobald man das Licht ausschaltet, denn mit dieser Neuerung verbleiben 60 Sekunden bis das Licht abgeschaltet wird. Im Dunkeln finden Sie den Controller schnell und zielsicher, da er mittig ein

kleines Lämpchen hat.

"

Anleitungsvideo zum MiBoxer RGB+CCT Wandeinbau Controller 1 Kanal Dimmen Schalten Farbsteuerung 12-24V P3 | 1982

Erfahren Sie in diesem Video, wie Sie den Controller effizient **anlernen, nutzen und entkoppeln** können.

"

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	MiBoxer RGB+CCT Wandeinbau Controller 1 Kanal Dimmen Schalten Farbsteuerung 12-24V P3
Artikelnummer / SKU	1982
EAN	4260385826183
Hersteller EAN	4260385826183
Hersteller	MiBoxer

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Wandmontage
Aufbaulänge	86 mm
Aufbaubreite	86 mm
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	PWM
Schutzart (IP)	IP20
Smart Home Systeme	MiBoxer
Form	eckig
Eingebaute LEDs	Nein
Eingangsspannung (V)	12 V/DC, 24 V/DC
Netzteil	extern

Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Rahmenfarbe	weiß
Produktbreite	86 mm
Produktlänge	86 mm
Produkthöhe	26 mm
Gewicht	0,050 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,150 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +60 °C
-------------------------	-------------------

Produkteigenschaften Strom/Spannungsausgang

Ausgangsspannung	12 V/DC, 24 V/DC
Ausgangsstrom	10000 mA

Produkteigenschaften Controller und Steuerung

Gesamtschaltleistung 24V	240 W
Kanalschaltstrom	5000 mA
Kanalanzahl	4