



Produktdatenblatt

E1-L+EB Berührungsloser LED-Dimmer mit Handbewegungssensor – 12–48 V, 8A, für LED-Streifen & Möbelbeleuchtung



Berührungsloser LED-Dimmer mit Gestensteuerung für 12–48 V & 8A. Ideal für LED-Streifen, Möbel- und Schrankbeleuchtung. Einfach per Handbewegung steuern.

Artikelnummer 22200

Produktbeschreibung

Mit dem **berührungslosen LED-Dimmer mit Gestensteuerung für 12–48 V DC** und bis zu **8 A** steuerst du deine **LED-Streifen völlig kontaktlos** – einfach durch eine **Handbewegung**. Dieser moderne **LED-Dimmer** eignet sich ideal für den **Einbau in Möbel, Küchen, Schränke oder Spiegelbeleuchtungen** und sorgt dort für höchsten Bedienkomfort. Dank integrierter **Infrarot-Sensortechnologie** reagiert das Gerät zuverlässig auf jede Bewegung, sodass das **Ein- und Ausschalten** sowie das **Dimmen deiner LED-Beleuchtung** intuitiv und hygienisch erfolgt – **ganz ohne Schalter oder Fernbedienung**.

Der **Sensor-Dimmer** ist speziell für **LED-Streifen und andere 12–48 V DC LED-Systeme** konzipiert und ermöglicht durch seine **kompakte Bauweise** eine **diskrete und flexible Installation** selbst in engen Bereichen. Die **hohe Ausgangsleistung von bis zu 8 Ampere** sorgt dafür, dass auch **leistungsstarke LED-Anwendungen** sicher und **flackerfrei** betrieben werden können.

Ideal geeignet für **private Wohnräume ebenso wie für gewerbliche Anwendungen**, bietet dieser **LED-Dimmer mit Handbewegungssensor** eine **moderne und stilvolle Lösung** für die **individuelle Lichtsteuerung auf höchstem Niveau**. Wer seine **LED-Beleuchtung komfortabel, energiesparend und ohne direkten Kontakt steuern** möchte, findet in diesem Dimmer die perfekte Lösung.



Produkteigenschaften

Schutzart (IP)	IP20
Dimmbar	Ja
Garantiezeit	2 Jahre
Zertifikate	CE, RoHS, EMC, LVD
Für	einfarbig
Farbe	Weiß
Material	Kunststoff
Klemmen	Schraubklemmen
LED-Kompatibilität	einfarbig
Spannung	DC12~48V
Kanal	1
Sicherheit	Kurzschluss, Überlast, Überhitzung, Überspannung
Besonderheit	Auto-Funktion, Eigenständiges System
Gewicht	0,1 kg
Einsatzbereich	Innenbereich
Betriebstemperaturbereich	-30°C bis +55°C
Montageart	Aufbau
Lieferumfang	Controller, Sensor
Steuerungsart	Direkt am Controller
Abmessungen	18x33x97 mm
Anwendung	Handsensoren
Ausgangsstrom	8A
Stromaufnahme pro Kanal	8A
Steuerungsmethode	Sensor
TYP	LED Handsensoren



Weitere Bilder

