



## Produktdatenblatt

### E1-L+ED Berührungsloser Türsensor-Schalter für LED-Streifen – 12–48 V, 8A, automatische Lichtsteuerung



Berührungsloser Türsensor-Schalter für LED-Streifen mit 12–24 V und 8 A.  
Automatisches Licht bei Türöffnung – ideal für Schränke und Möbelbeleuchtung.

**Artikelnummer** 22201

## Produktbeschreibung

Steuere deine LED-Beleuchtung automatisch mit diesem **berührungslosen Türsensor-Schalter** für **12–48 V DC** und bis zu **8 A**. Sobald die Tür geöffnet wird, schaltet sich das Licht sanft ein; beim Schließen der Tür erlischt es wieder. Ideal für **Schränke, Kleiderschränke, Küchen** und andere Möbelanwendungen, bietet dieser Sensor eine **hygienische und komfortable Lösung** ohne physische Schalter.

Dank der **integrierten Infrarot-Sensortechnologie** erkennt der Sensor zuverlässig Bewegungen im Bereich von bis zu **10 cm** und einem Winkel von **15–30°**. Die **kompakte Bauweise** ermöglicht eine einfache Installation, selbst in engen Räumen.

Mit einer **maximalen Leistung von 192 W bei 24 V** eignet sich dieser Sensor auch für leistungsstarke LED-Anwendungen. Der **Verpolungsschutz** und die **CE-Zertifizierung** gewährleisten einen sicheren Betrieb.



## Produkteigenschaften

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



Weitere Bilder

