

# 9052201

## AC-TRIAC-RF-DIMMER

**Wichtig:** Lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung vor der Montage.



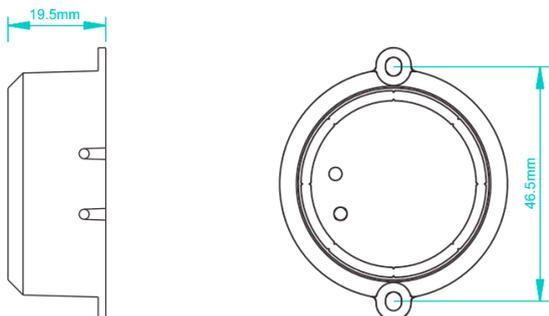
### PRODUKTINFORMATIONEN

- Sichere und verlässliche Konstruktion, vollständig isoliert
- TRIAC- und MOSFET-Dimmung
- Phasenanschnitt-Dimmer
- Hochgradig mit einer Vielzahl von Fernbedienungen kompatibel
- Innovative Einstellfunktion für minimale Helligkeit
- Zum Dimmen und Einschalten von einfarbigen dimmbaren LEDs sowie traditionellen Glüh- und Halogenlampen

### PARAMETER

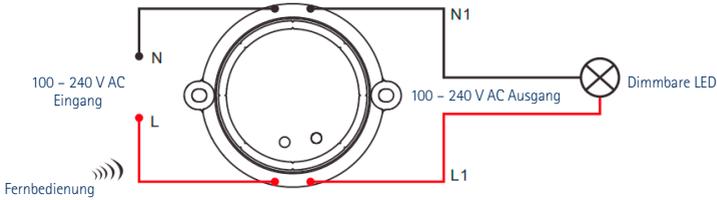
Teilenr.	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Ausgangsleistung	Anmerkung
9050001	100 – 240 V AC	100 – 240 V AC	1 x 100 W	RF-Dimmer

### PRODUKTABMESSUNGEN

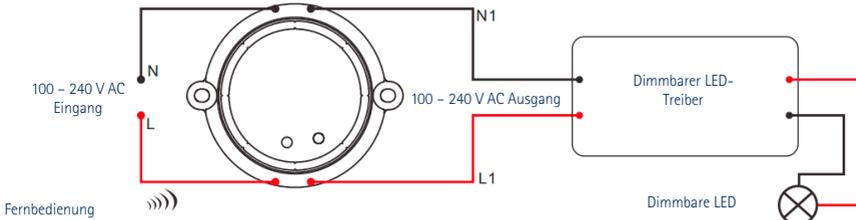


## SCHALTPLAN

### 1. Mit dimmbaren LEDs



### 2. Mit dimmbarem LED-Treiber



## BEDIENUNG

- Schließen Sie die Leitungen gemäß Schaltplan an.
- Drücken Sie zur Kopplung mit der Fernbedienung die Programmier­taste („Learn“) auf dem Empfänger. (Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung der Fernbedienung.) Programmierte LEDs blinken zur Bestätigung.
- Löschen einer einprogrammierten ID: Halten Sie die Programmier­­taste auf dem Empfänger mindestens 5 Sekunden lang gedrückt (bis die LEDs blinken). Der Empfänger wird auf die Werkeinstellungen zurückge­­setzt.
- Einstellung der minimalen Helligkeit: Stellen Sie die gewünschte Helligkeit ein. Drücken Sie die Vorein­­stellungstaste für die minimale Helligkeit („Preset“). Wenn die minimale Helligkeit eingestellt wurde, kann das Licht nur zwischen dieser minimalen und der maximalen Helligkeit eingestellt werden.
- Löschen der minimalen Helligkeit: Stellen Sie die Helligkeit auf die maximale Helligkeit. Drücken Sie dann die Vorein­­stellungstaste, um die minimale Helligkeit zu löschen.

---

## GARANTIE

- 1) Wir gewähren eine lebenslange technische Unterstützung für dieses Produkt:
  - \* 3 Jahre Garantie. Unsere Produkte sind mit dem Produktionsdatum versehen. Beispiel: „1125“ bedeutet Jahr 2011, Woche 25. Die Garantie umfasst die kostenlose Reparatur bzw. den kostenlosen Austausch, jedoch nur bei Fertigungsmängeln.
  - \* Bei Mängeln, die nicht unter die 3-Jahres-Garantie fallen, behalten wir uns vor, Arbeitsaufwand und Ersatzteile in Rechnung zu stellen.
- 2) Einschränkungen der Garantie:
  - \* bei Schäden durch falsche Bedienung
  - \* bei Schäden durch unbefugte Entfernung, Wartung, Modifikation, falsche Anschlüsse und Austausch von Chips
  - \* bei Schäden, die durch Transport, Vibrationen usw. nach dem Kauf entstanden sind
  - \* bei Schäden durch Erdbeben, Brände, Blitzeinschlag, Verschmutzung oder Spannungsschwankungen
  - \* bei Schäden durch Fahrlässigkeit, ungeeignete Lagerung bei hohen Temperaturen oder hoher Feuchtigkeit oder in der Nähe von schädlichen Chemikalien
  - \* bei Aktualisierung des Produkts
- 3) Der Kunde hat im Rahmen dieser Garantie ausschließlich Anspruch auf Reparatur oder Austausch des Produkts.

---

## SICHERHEIT UND WARNHINWEISE

- 1) Das Produkt muss von einer qualifizierten Person montiert und gewartet werden.
- 2) IP 20. Regen und Sonneneinstrahlung vermeiden. Bei Montage in Außenbereichen muss das Gerät in einem wasserdichten Gehäuse montiert werden.
- 3) Das Gerät muss zur Vermeidung von Überhitzung in einem gut gelüfteten Bereich montiert werden.
- 4) Die Ausgangsspannung von ggf. verwendeten LED-Netzteilen muss der Betriebsspannung des Produkts entsprechen.
- 5) Verbindungsleitungen dürfen nur bei unterbrochener Stromzufuhr angeschlossen werden. Die Anschlüsse müssen ordnungsgemäß vorgenommen werden, um Kurzschlüsse beim Einschalten zu vermeiden.
- 6) Die Verbindungsleitungen müssen sicher und fest in den Anschlüssen stecken.
- 7) Informationen zu Aktualisierungen erhalten Sie von Ihrem Lieferanten.



MENSCHEN IM LICHT.

**SIGOR Licht GmbH**

Eichenhofer Weg 81 · 42279 Wuppertal

Telefon 0 23 39 – 12 61 0 · Telefax 0 23 39 – 12 61 61

info@sigor.de · www.sigor.de