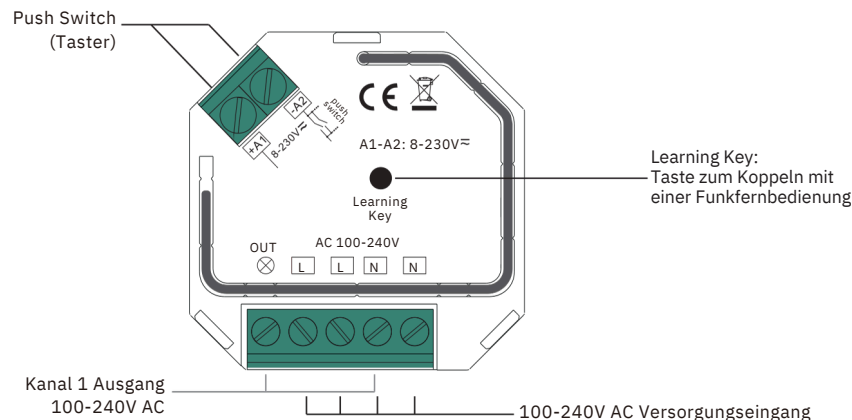


Funkschalter 230V für LED-Leuchten SR-1009SAC-HP-SWITCH

Stellen Sie vor der Installation des Geräts sicher, dass es nicht unter Spannung steht. Bewahren Sie es in einer trockenen und sauberen Umgebung auf. Die Installation darf lediglich eine befähigte Person vornehmen. Sollte das Produkt beschädigt sein, verwenden Sie es nicht weiter und reklamieren es. Installieren Sie das Produkt gemäß Gebrauchsanweisung.

Funktionen



Technische Daten

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Betriebsfrequenzen | 434/869,5/916,5MHz |
| Versorgungsspannung | 100-240VAC |
| Ausgangsstrom | 1,8A |
| Ausgangsleistung | LED - 200W, Halogen - 400W |
| Maße (B x H x T) | 45 x 45,5 x 20,3 mm |
| Schutzart | IP20 |

Eigenschaften

- Schalten mittels RF oder eines Tasters (PUSH SWITCH)
- Steuern einer Zone einfarbiger LED-Streifen, Halogen- u. ä. Lampen
- Reichweite zum Empfänger bis 20 m beim Steuern per RF
- Möglichkeit des Koppelns mit bis zu 8 Fernbedienungen
- Kompatibel mit allen universellen Funkfernbedienungen
- Empfohlener Querschnitt des Kabels 0,5 bis 1,5 mm² (20 - 16 AWG)
- Einfache Installation in eine universelle Anschlussdose KU68
- Möglichkeit des Steuerns mit einem Ein-Draht-Taster im Spannungsbereich von 8-230VAC

Koppeln mit einer Funkfernbedienung

Schritt 1: Den Funkempfänger gemäß Schaltplan anschließen (ein Empfänger kann mit max. 8 Fernbedienungen gekoppelt werden). Die Fernbedienung gemäß Schalt- oder Montageplan anschließen.



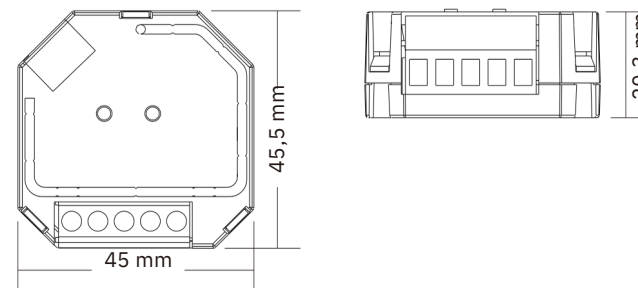
Schritt 2: Die „Learning Key“ Taste am Funkempfänger drücken oder den Empfänger 3x nacheinander ein- und ausschalten.

Schritt 3: Mit der Fernbedienung gemäß der Gebrauchsanweisung des entsprechenden Produkts koppeln.

Entkoppeln

Die „Learning Key“ Taste am Funkempfänger drücken und für mind. 3 Sekunden gedrückt halten, bis das LED-Licht zweimal aufblinkt. Dann war das Entkoppeln erfolgreich.

Abmessungen

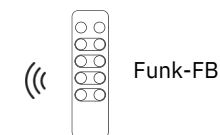


Montage

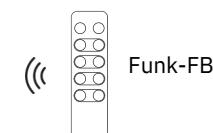
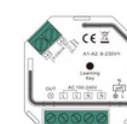
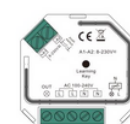
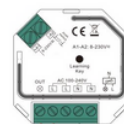
Bringen Sie den Schalter in einer Anschlussdose unter oder befestigen Sie ihn mithilfe eines Klebebands fest auf einer Oberfläche.

Möglichkeiten des Koppelns mehrerer Empfänger

1) Mehrere Empfänger für eine Zone, z. B. einen Raum



2) Stellen Sie jeden Empfänger auf eine andere Zone, z. B. Räume ein.



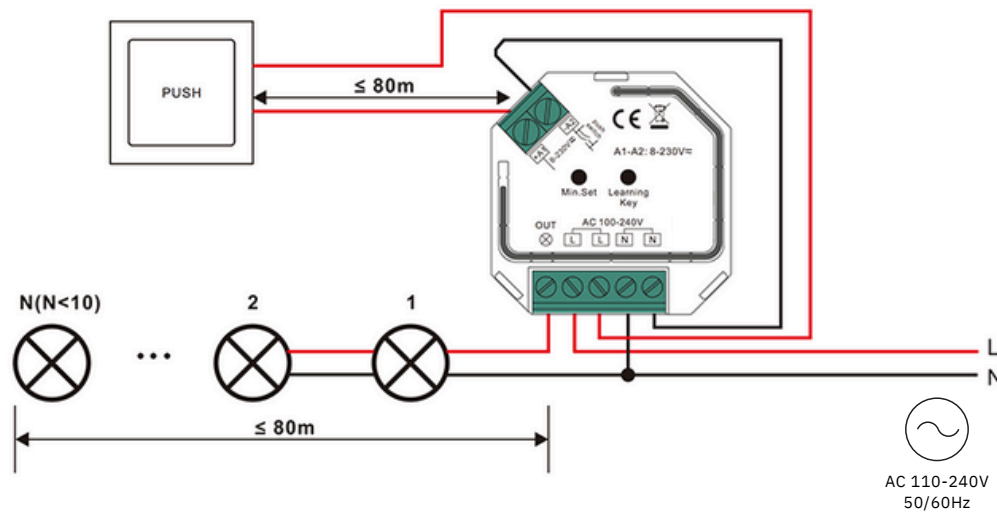
Zone 2

Zone 3

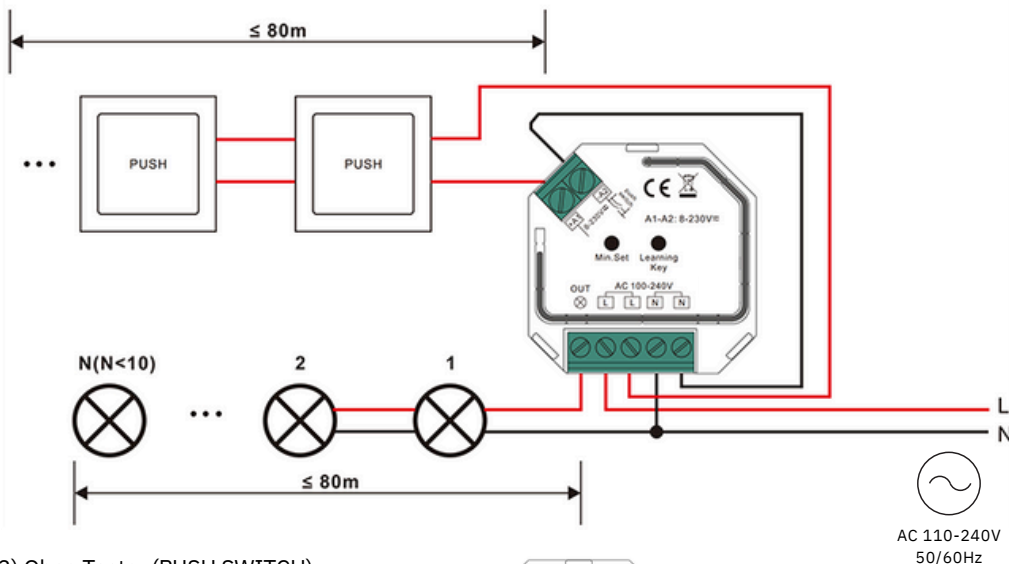
Zone 4

Schaltplan

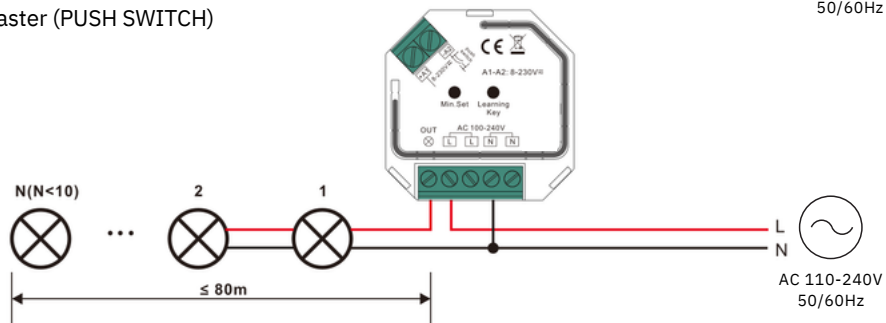
1) Mit einem Taster (PUSH SWITCH)



2) Mit mehreren Tastern (PUSH SWITCH)



3) Ohne Taster (PUSH SWITCH)



Hinweise zum Anschließen

- Die höchstzulässige Anzahl parallel geschalteter Fernbedienungen oder Leuchten beträgt zehn, andernfalls kann der Dimmer durch den hohen Einschaltstromstoß beschädigt werden.
- Die höchstzulässige Kabellänge vom Dimmer zu den angeschlossenen Treibern oder Leuchten beträgt 80 m.
- Die höchstzulässige Kabellänge vom Taster zum Dimmer beträgt 80 m.

| Kompatible Lastarten | | | |
|----------------------|--|--------------------------------|---|
| Symbol | Lastart | Maximale Belastung | Anmerkung |
| | Dimmbare LED-Leuchten | 200W bei 230V 100W bei 110V | Aufgrund der Designvielfalt von LED-Leuchten hängt deren maximale Anzahl vom Leistungsfaktor beim Anschließen an einen Dimmer ab. |
| | Dimmbare LED-Treiber | 200W bei 230V 100W bei 110V | Die maximal zulässige Anzahl von Treibern ist 200W geteilt durch die Nennleistung des Treibers. |
| | Glühlampen und Halogenlampen | 400W bei 230V 200W bei 110V | |
| | Niederspannungs-Halogenleuchten mit elektronischen Transformatoren | 200W bei 230V 100W bei 110V | |

Sicherheitshinweise

Das Gerät darf nur von befähigten Personen installiert werden. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass Sie in der Lage sind, dieses Produkt richtig anzuschließen. Das Gerät nie anschließen, wenn es unter Spannung steht, und vor dem Einschalten sicherstellen, dass es richtig angeschlossen ist. Keine Änderungen am Gerät vornehmen, es besteht die Gefahr eines Stromunfalls. Das Gerät nicht bei einer Feuchtigkeit und Temperaturen verwenden, bei denen es zu Kondensation im Gerät kommen kann. Kondensation im wie auch außerhalb des Geräts kann zu einem Kurzschluss oder Stromunfall führen. Wenn das Gerät feucht geworden ist, dieses erst wieder verwenden, wenn es wieder trocken ist. Das Gerät lediglich im Rahmen der Betriebstemperatur verwenden.

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten

Dieses auf einem Produkt oder seinem Zubehör, auf der Verpackung oder den Begleitdokumenten angeführte Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht wie herkömmlicher Hausmüll behandelt werden darf. Nach Ende seiner Lebensdauer ist es bei einer entsprechenden Sammelstelle abzugeben. Elektro- und Elektronik-Altgeräte nicht im Hausmüll entsorgen. Die Behandlung von Abfällen richtet sich in DE nach dem Kreislaufwirtschaftsgesetz – KrWG (BGBl. I S. 212) und in AT nach dem Abfallwirtschaftsgesetz – AWG (BGBl. I Nr. 102/2002) in der geltenden Fassung sowie nach der Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und des Rates (WEEE).

Konformitätserklärung

CE Das Produkt wurde im Einklang mit den folgenden harmonisierten EU-Rechtsvorschriften entwickelt und produziert: Richtlinien 2014/53/EU (RED), 2014/35/EU (LVD), 2014/30/EU (EMC) und 2011/65/EU (RoHS), die entsprechend der Verwendung des Produkts gelten.

Dieses Produkt erfüllt alle technischen und sicherheitsbezogenen Anforderungen der genannten Richtlinien.

Die Konformitätserklärung und weitere Dokumente sind im Onlineshop des Lieferanten verfügbar oder können auf Anfrage beim Kundensupport angefordert werden.

DE & AT: Klus Profile GmbH, Amalienstraße 3, 02763 Zittau, www.klusprofile.de