

### Netzfreischaltung mit UP-Schaltmodul, per Funk gesteuert

#### Ausgangslage:

In einer Wohnung / einem Haus oder Büro sollen kleine Bereiche bei Bedarf vom Netz getrennt werden können.

Die Netzfreischaltung wird häufig dort eingesetzt, um elektromagnetische Strahlung „Elektrosmog“ in sensitiven Bereichen wie z.B. im Schlafzimmer zu minimieren.

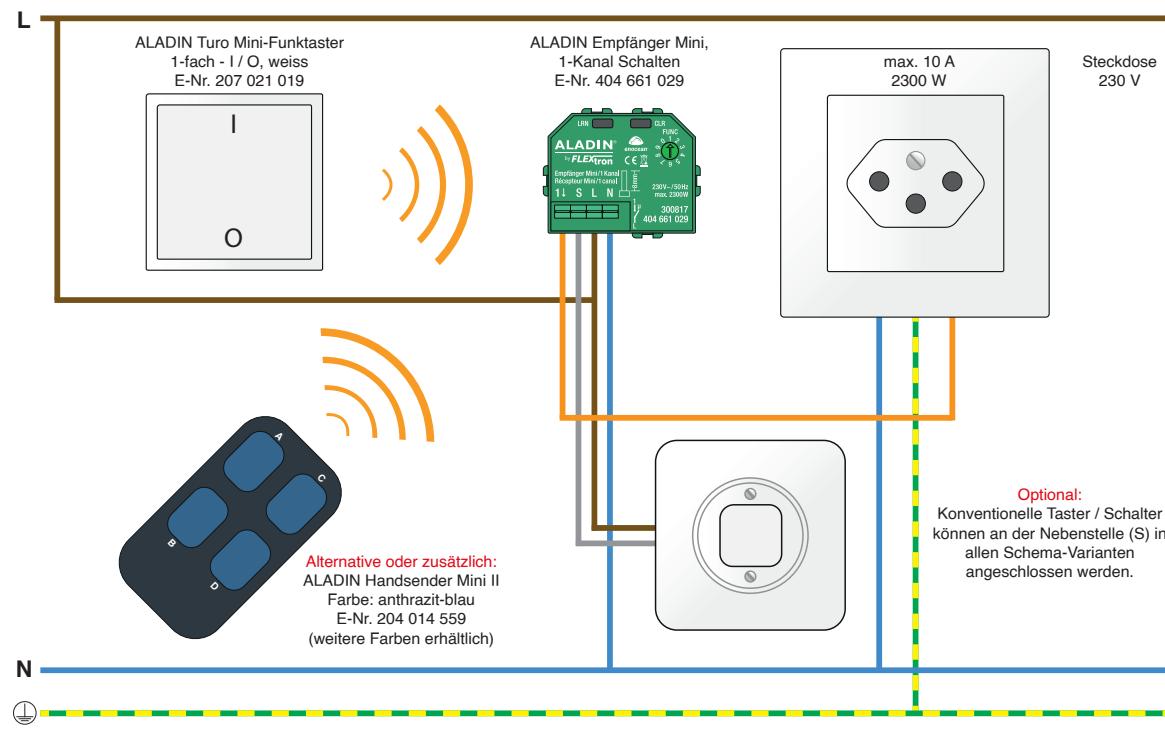
Aber auch aus ökonomischen Gründen macht eine Netzfreischaltung Sinn. Wird z.B. ein Büro oder ein anderer Raum in der Nacht nicht verwendet, können somit Energiekosten, durch abgeschalteten Standby-Verbrauch, gespart werden.

#### Lösung:

Ein ALADIN Empfänger Mini, wird in der Abzweigdose der Zuleitung, oder in einer UP-Dose verbaut und schaltet die abgehende Leitung zur Steckdose komplett «Netzfrei». Danach kann diese über einen Funktaster oder Handsender EIN- und AUS-geschaltet werden.

#### Besonderheit:

- Kompakte Bauform des Empfängers
- Die Schalteistung von max. 10 A (2300W) darf nicht überschritten werden (Steckdose kennzeichnen)
- Für den Nachttisch werden bedruckte Funktaster (I / O) empfohlen



#### Produkte:

- |             |   |
|-------------|---|
| 404 661 029 | ALADIN Empfänger Mini 1-Kanal   |
| 207 021 019 | ALADIN Turo Mini-Funktaster 1-fach - I / O<br><i>alternativ oder zusätzlich</i> |
| 204 014 559 | ALADIN Handsender Mini II<br>(in diversen Farbvarianten erhältlich)             |

#### Programmierung:

Schalt-Empfänger, Beispiel: Zweitast-Bedienung EIN / AUS

1. Empfänger: Funktion einstellen: **FUNC 1**
2. Empfänger: **LRN** drücken, LED blinkt grün
3. Funk-Taster: **2x** kurz Impuls geben
4. Empfänger: LED leuchtet 3s nach Einlernen
5. Empfänger: **LRN** 1 x kurz drücken (LED löscht / Sender eingelernt)