

### Licht - DALI

### Eine Lichtgruppe über DALI mit PUSH-DIM via Funktaster steuern

#### Ausgangslage:

Eine Leuchte, Lichtgruppe oder Deckenbeleuchtung soll durch ein DALI-Netzteil über PUSH-DIM via Funktaster von überall im Raum bedient werden können.

Auch bestehende, verkabelte Taster sollen über die PUSH-DIM-Funktion verfügen.

Die Helligkeit soll je nach Belieben per Funk hoch- oder runtergedimmt werden können.

#### Lösung:

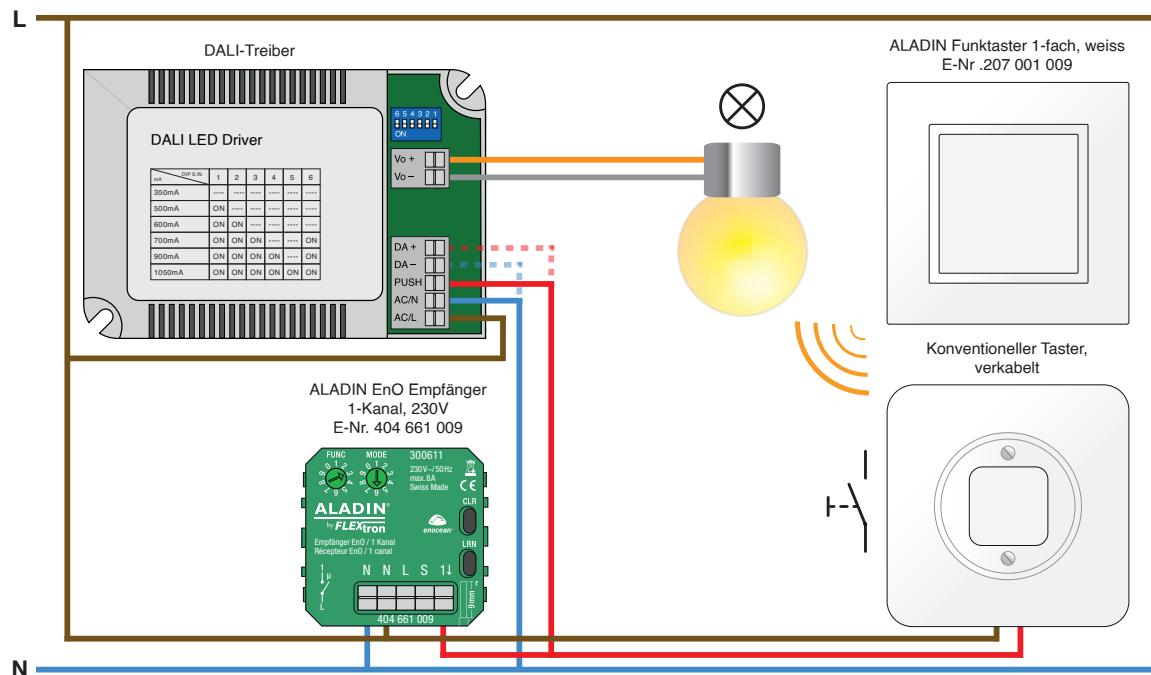
Ein ALADIN EnO Empfänger wird am DALI-Betriebsgerät (Treiber) an die PUSH-Klemme angeschlossen. Konventionelle Taster werden parallel angeschlossen.

Der Funk-Empfänger wird mit Impulsfunktion programmiert.

- Kurz drücken: Schalten EIN/AUS
- Lang drücken: Dimmen AUF/AB

Besonderheit:

- Funktion 3 / Mode 6 verwenden: Dies bietet den Vorteil, dass der Impuls nur während des Drückens (beider Wippenseiten) dauert. Ein Notstopp (nach 5 Sek.) des Empfängers verhindert zudem, dass der PUSH-DIM-Eingang bei langem Drücken oder bei Funkstörung blockiert werden kann.



..... Falls beim DALI-Treiber keine PUSH-Klemme vorhanden ist, dann über diese Variante anschliessen.  
 ..... ACHTUNG: Es dürfen nicht beide Varianten (PUSH und DA+/-) angeschlossen werden!

#### Produkte:

404 661 009 ALADIN EnO Empfänger, 1-Kanal  
 207 001 009 ALADIN Funktaster 1-fach, weiss

#### Programmierung:

Schalt-Empfänger

Eintast-Bedienung EIN (AUF-Dimmen) / AUS (AB-Dimmen)

1. Empfänger: Funktion einstellen: **FUNC 3 / MODE 6**
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)

Tipps:

- Für die PUSH-DIM Funktion mit dem verkabelten Taster, soll ein Taster verwendet werden (kein Schalter)