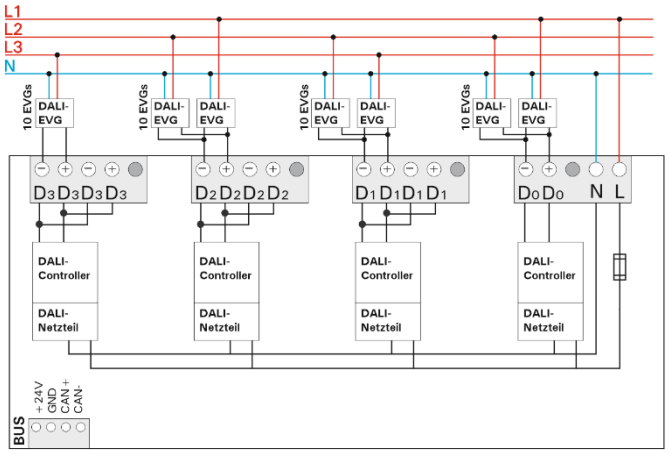
# INNOXEL Dim 4 x DALI



Dimmerbaugruppe mit 4 Ausgängen zur Regelung der Helligkeit von Leuchten mit elektronischen DALI-Vorschaltgeräten.

- Steuerspannung mit DALI-Protokoll
- Last pro Ausgang maximal 10 EVG, mit externem Netzteil bis 64 EVG
- Elektronische Kurzschlusssicherung und Ausgangsschutzschaltung
- Handbedienung über Tasten am Gerät

CE




Der **INNOXEL Dim 4 x DALI** liefert auf 4 Ausgängen die Steuerspannung für je 10 DALI-Vorschaltgeräte. Eine Inbetriebnahme auf DALI-Seite ist im Broadcast-Modus nicht erforderlich. Im Gateway-Modus müssen die DALI-EVGs gruppiert werden.

Die Informationen über die gewünschte Helligkeit einer Leuchte und die Geschwindigkeit, mit der diese erreicht werden soll, werden mit **INNOXEL Setup Komfort** am PC eingestellt und im **INNOXEL Master** gespeichert.

Jeder Taste können Szenen- und Dimmerfunktionen zugeordnet werden: Ein kurzer Tastendruck bewirkt je nach Einstellung in **INNOXEL Setup Komfort** das Ein- und Ausschalten, die Szenenbeleuchtung oder die zuletzt eingestellte Helligkeit einer oder mehrerer Leuchten. Ein langer Tastendruck startet das Auf- und Abdimmen einer oder mehrerer Leuchten.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| **Anzeige** | Diverse LEDs für Betriebszustände |
| **Stromversorgung Logik** | SELV 24 VDC, 50...110 mA (je nach Anzahl aktiver Ausgänge) |
| **Sicherung Logik** | Selbstrückstellende Multifuse |
| **Betriebsspannung** | 230 VAC (– 15 %, + 10 %), 50 Hz |
| **Betriebsarten** | 4 x Broadcast, 4 x 4 Gateway-Gruppenadressen, 1 x 16 Gateway-Gruppenadressen |
| **Last pro Ausgang** | 10 DALI-Lasten (entspricht 10 EVGs mit DALI-Schnittstelle) |
| **Sicherung Netzspannung** | Eingangssicherung für DALI-Netzteile sowie elektronische Überlastsicherung |
| **Schnittstelle/Protokoll** | CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell, Protokoll **INNOXEL** |
| **Adressierung** | Über Drehschalter und Taster von vorne, s. Betriebsanleitung |
| **Breite** | 8 M (Module) |
| **Abmessungen** | 145 x 103 x 70 mm (B x H x T) |
| **Montage** | Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage horizontal, Lüftungsschlitze freihalten |
| **Belüftung** | Gehäuse mit Lüftungsschlitzen |
| **Verlustleistung** | Die maximale Verlustleistung beträgt ca. 4 W |
| **Temperaturbereiche** | Lagerung: –20 °C bis +70 °C, Betrieb: 0 °C bis +40 °C (Betauung vermeiden) |
| **Schutzart** | IP 30 |



ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9 | 4614 Hägendorf
T +41 (0)62 209 60 30
info@zidatech.ch | www.zidatech.ch
support@innoxel.ch | www.innoxel.ch