

DMG 2 T KNX

Artikel-Nr.: 4930270

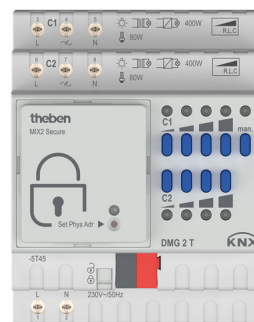


KNX

REG-Aktoren und Gateways

Funktionsbeschreibung

- REG 2-fach Universal-Dimmaktor 400 W, KNX TP, Data Secure
- 5-400 W LED/Kanal, 800 W LED im Parallelbetrieb, für dimmbare LED, Glüh- und Halogenlampen, Energiesparlampen, Trafos, Kompaktleuchtstofflampen und Lüfter
- Grundmodul MIX2
- Zur Erweiterung bis auf 6 Kanäle
- Dimmbereich 0-100%
- Zum Dimmen von Glühlampen, Niedervolt und Hochvolt-Halogenlampen, dimmbare LED-Retrofitlampen
- Auch zum Dimmen von dimmbaren Kompaktleuchtstofflampen durch unterschiedliche Dimmkurven geeignet
- Auch zum Ansteuern von Lüftern geeignet
- An ein Grundmodul können bis zu 2 Erweiterungsmodule MIX oder MIX2 angeschlossen werden
- Gerät und Busmodul KNX können unabhängig voneinander getauscht werden
- Abnehmbares Busmodul KNX ermöglicht Austausch der Geräte ohne Neuprogrammierung
- Die manuelle Inbetriebnahme und die Bedienung der Schaltaktoren ist auch ohne das Busmodul KNX möglich
- LED Schaltzustandsanzeige für jeden Kanal
- Manuelle Bedienung am Gerät (auch ohne Busspannung)
- Dimmleistung: 400 W/VA pro Kanal oder 1 x 800 W/VA im Parallelbetrieb
- Bei Einsatz des 1 Kanal-Dimmboosters DMB 1 T KNX kann die Dimmleistung um 300 W/VA erweitert werden. Leistung bis 2000 W/VA durch max. 4 Booster möglich
- Automatische Lasterkennung (deaktivierbar)
- Für R-, L- und C-Lasten



Technische Daten

| DMG 2 T KNX | |
|----------------------|---|
| Betriebsspannung KNX | Busspannung, ≤ 4 mA |
| Betriebsspannung | 230 V AC, 50 Hz |
| Frequenz | 50 Hz |
| Stand-by Leistung | $\sim 0,9$ W |
| Verlustleistung max. | 4,5 W |
| Breite | 4 TE |
| Montageart | DIN-Schiene |
| Anschlussart | Schraubklemmen Busanschluss: KNX Busklemme |

| DMG 2 T KNX | |
|-----------------------------------|--|
| Max. Leitungsquerschnitt | Massiv: 0,5 mm ² (\varnothing 0,8) bis 6 mm ² Litze mit Aderendhülse: 0,5 mm ² bis 4 mm ² |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| Lampenarten | Glühlampen, Niedervolt- und Hochvolt-Halogenlampen, dimmbare Kompaktleuchtstofflampen und LED |
| Schaltleistung pro Kanal | 400 W |
| Schaltleistung im Parallelbetrieb | 800 W |
| Kompaktleuchtstofflampen | Phasenabschnitt (RC-mode): 400 W |
| Schaltleistung min. | 5 W |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4930270

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

22.11.2024

Seite 1 von 3

DMG 2 T KNX

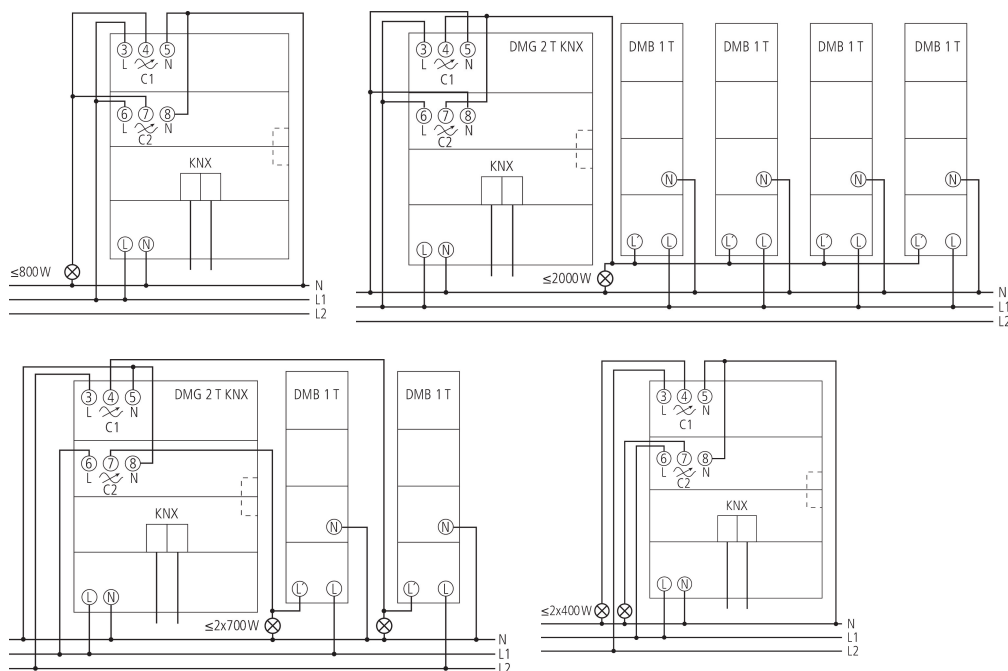
Artikel-Nr.: 4930270

theben

Technische Daten

| DMG 2 T KNX | | DMG 2 T KNX | |
|---------------------|---------------|--------------|-------------------|
| Max. Leitungslänge | 100 m | Schutzart | IP 20 |
| Umgebungstemperatur | -5°C ... 45°C | Schutzklasse | II nach EN 60 669 |

Anschlussbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4930270

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

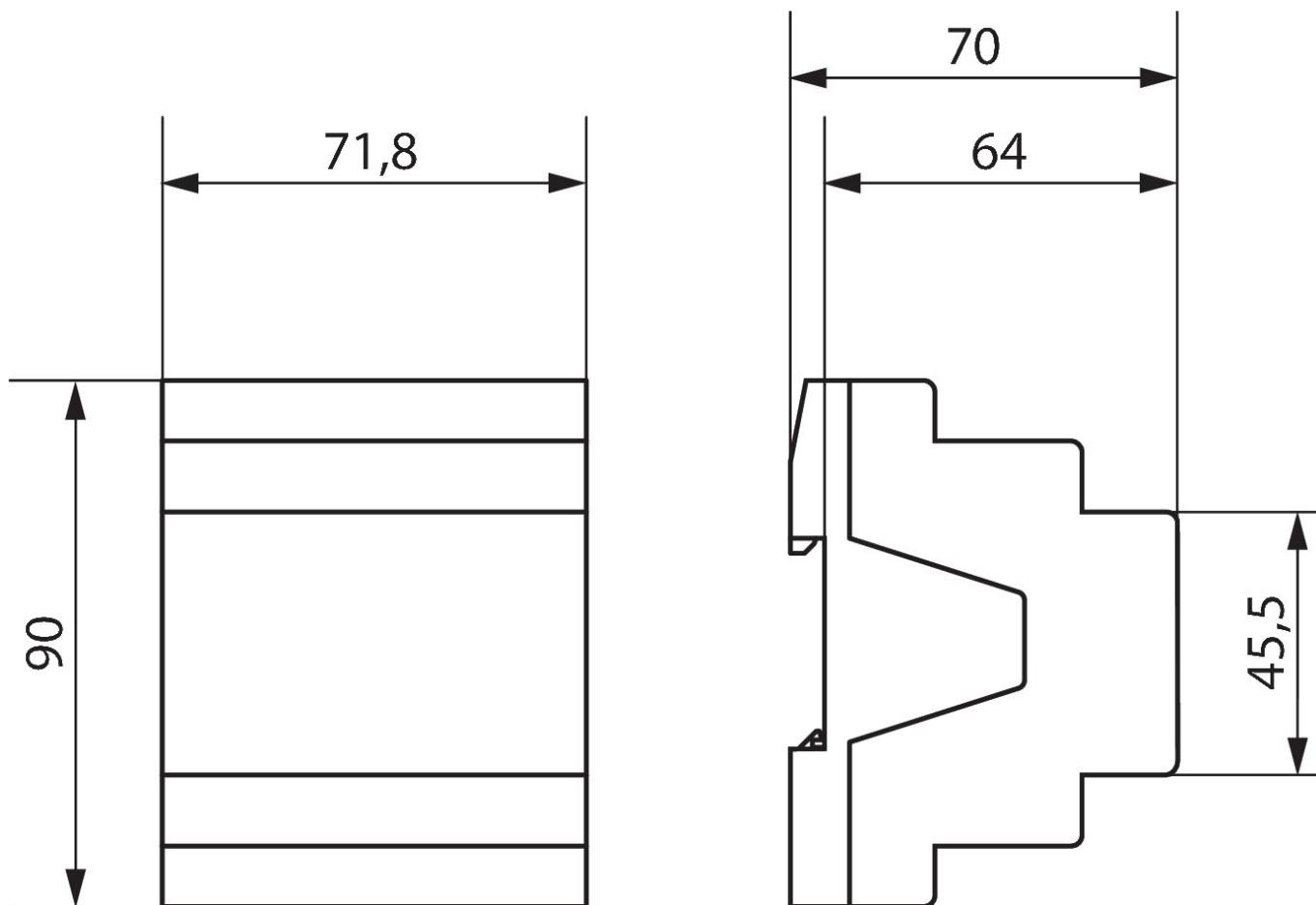
22.11.2024
Seite 2 von 3

DMG 2 T KNX

Artikel-Nr.: 4930270

theben

Maßbilder



Zubehör

DMB 1 T KNX

Artikel-Nr.: 4930279



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4930270

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.