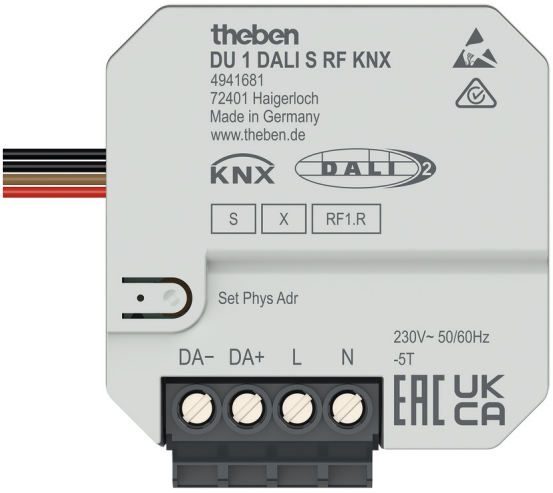
# DU 1 DALI S RF KNX

**Artikel-Nr.: 4941681**

**DALI**
**DALI-Gateways und -Aktoren**

## Funktionsbeschreibung

- UP 1-fach DALI Funk-Aktor, KNX RF, Data Secure
- DALI-2-zertifiziert
- Schnittstelle zwischen dem DALI- und dem KNX Bus-System
- Einfache Inbetriebnahme von bis zu 30 EVGs im Broadcast Betrieb
- Steuerung von RGB, RGBW, Tunable White oder herkömmlichen Leuchten
- Unterstützung von DT-8 Leuchten
- Einfaches Ersetzen von EVGs im Fehlerfall
- Universelle Montage durch besonders kompaktes Gehäuse
- 2 Binäreingänge für potentialfreie Kontakte wie Taster, Schalter, Fensterkontakte, Temperatursensor (Eingang I2)
- Der Binäreingang I1 ist ab Werk dem Ausgang zugewiesen (Funktionstest und Betrieb auch ohne Programmierung)
- Integrierte Temperaturüberwachung für erhöhte Betriebssicherheit z.B. bei Überlast
- Sichere Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure

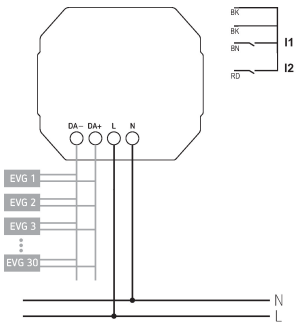



## Technische Daten

| | DU 1 DALI S RF KNX |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230 V AC, 50 Hz - 60 Hz |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Stand-by Leistung | ±0,7 W |
| Montageart | Unterputz |

| | DU 1 DALI S RF KNX |
|---|---|
| Anschlussart | Schraubklemmen \| Busanschluss: KNX Busklemme |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | II |

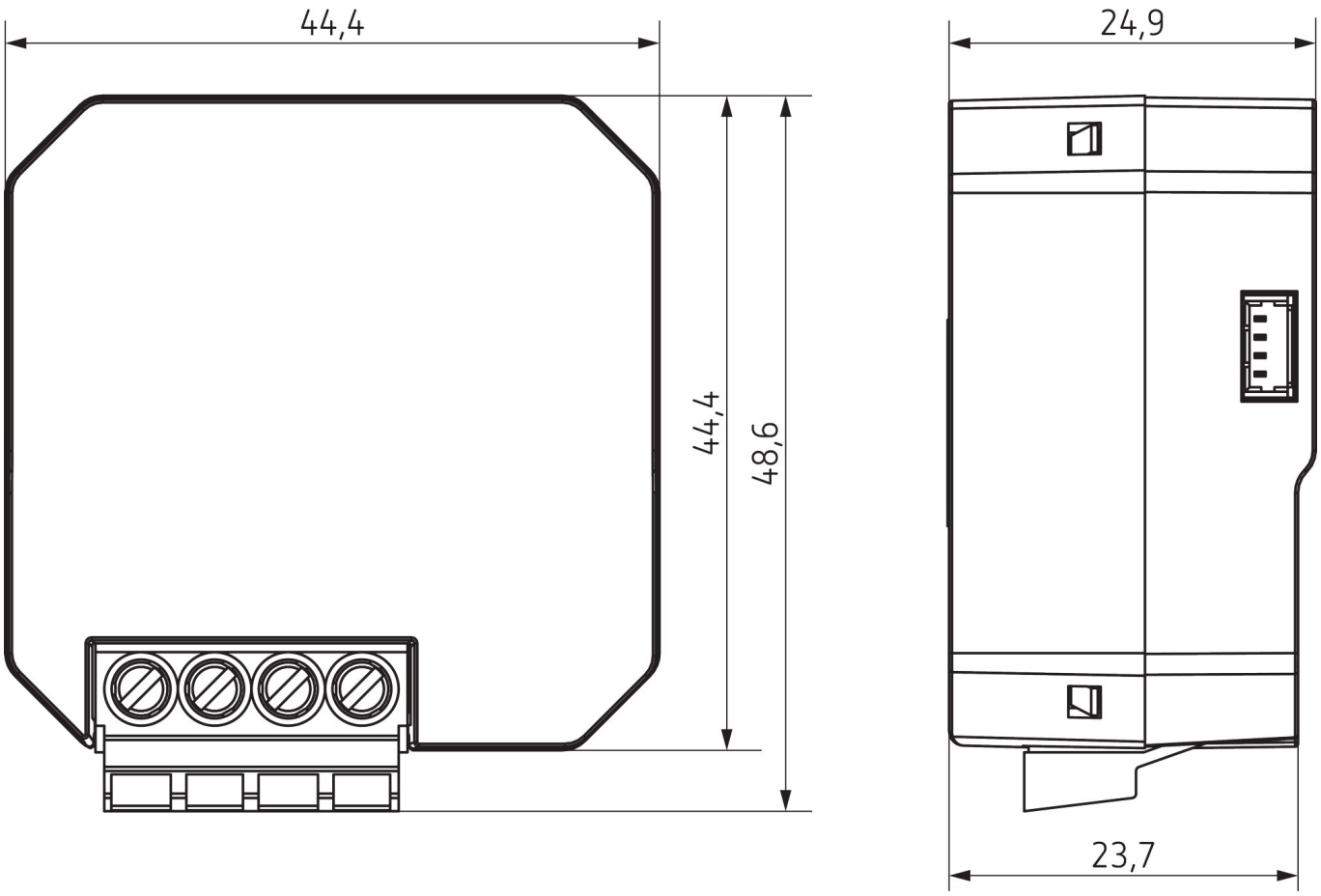
## Anschlussbilder



# DU 1 DALI S RF KNX

Artikel-Nr.: 4941681

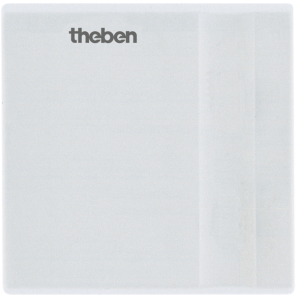
## Maßzeichnungen

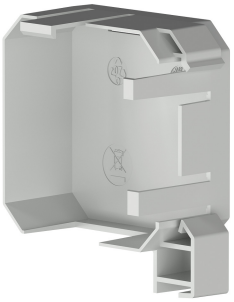



## Zubehör

**Fußbodensensor**
Artikel-Nr.: 9070321

**Temp.-Sensor RAMSES IP65**
Artikel-Nr.: 9070459




**Temperatursensor UP**
Artikel-Nr.: 9070496

**RailFit H**
Artikel-Nr.: 9080090