



TU418



IP30

### Funkfernbedienung, KNX, 7 Tasten, 18 Kanäle

Funksender zum Schalten von Verbrauchern in Verbindung mit KNX fähigen Bussystemen über KNX Funk. Das Gerät setzt die Schaltinformationen in unidirektionale Befehle um. Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, Auswahl der Betriebsart bei Heizungsfunktion, Zeit, Szenenabruf. Eine mehrfarbige LED zeigt den Sende-, Konfigurations- und Batteriestatus an. Die einzelnen Tasten sind beschriftbar. Um bei Dunkelheit die sichere Ablesung bzw. Bedienung sicherzustellen kann ein Bewegungsmelder aktiviert werden, der die Tasten- und Beschriftungs LEDs kurzzeitig einschalten.

- mit Konfigurations-Taste
- mit Konfigurations-LED
- mit Sendestatus- und Batteriestatus-LED rot/grün/orange
- quicklink Funktionen: Schalten, Dimmen, Jalousie, 2 Szenen, Zeitschaltung, Taster Schließer, Memory
- ETS Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, Taster, Zustandsanzeige, Dimmwert
- easy Zusatz-Funktionen: +6 Szenen, Betriebsart Ein/Aus, 1 Tastensteuerung Auf/Ab
- Resetfunktion (auf Werkseinstellung)
- mit 2 x Lithium Knopf-Batterie 3 V Typ: CR 2430
- Integration via KNX-Funk Medienkoppler AP ins KNX-TP-System
- mit Kanalgruppen-Umschalter
- mit bewegungs- und betätigungsabhängiger Beschriftungsfeld-Beleuchtung
- Für die Funk Fernbedienung aller zugeordneten KNX-Funk Empfänger.

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung	6 V DC
Anzahl Funk-Kanäle	18
Funk Sendefrequenz	868,3 MHz
Funk Sendeleistung	< 10 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Lebensdauer Batterie [Jahre]	≈ 5
Betriebstemperatur	0...45 °C
Abmessungen (L x B x H)	133,6 x 50,2 x 16 mm
Farbe	polarweiß/dunkelblau