

Betriebsanleitung KNX Taster Light 60 CH

nur für autorisiertes Elektrofachpersonal

Operating Instructions KNX Push Button Lite 60 CH

for authorised electricians

Allgemeine Sicherheitshinweise - Important safety notes

Lebensgefahr durch elektrischen Strom - Danger High Voltage



- Das Gerät darf nur von Elektrofachkräften montiert und angeschlossen werden. Beachten sie die länderspezifischen Vorschriften sowie die gültigen KNX-Richtlinien. Die Geräte sind für den Betrieb in der Europäischen Union und im Vereinigten Königreich zugelassen und tragen das CE und UKCA Zeichen.

Die Verwendung in den USA und Kanada ist nicht gestattet.

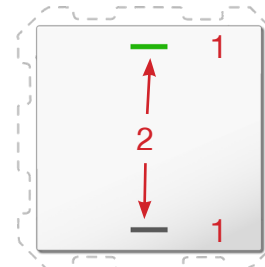
Installation and commissioning of the device is only to be carried out by authorised electricians. The relevant standards, directives, regulations and instructions must be observed. The devices are approved for operation in the European Union and in the United Kingdom. The products are respectively marked with the CE and UKCA symbols.

Use in USA and Canada is prohibited.

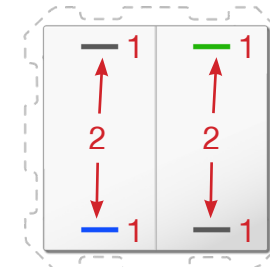
Anschlussklemmen und Bedienung

Connection terminals and operating

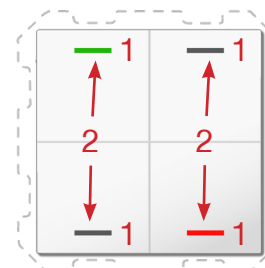
BE-TAL60x111.01 Front



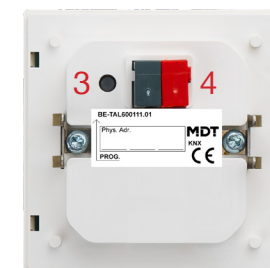
BE-TAL60x211.01 Front



BE-TAL60x411.01 Front



BE-TAL60xxxx.01 Back



1 - Schaltflächen
- Button surfaces

3 - Programmier­taster
- Programming button

2 - RGBW Status-LED
- RGBW status LED

4 - KNX Busanschlussterminal
- KNX bus connection terminal

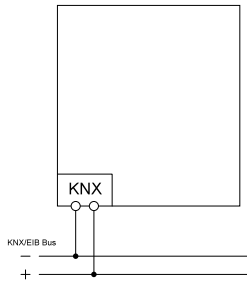
BE-TAL60011x.x1	BE-TAL60T11x.x1
BE-TAL60021x.x1	BE-TAL60T21x.x1
BE-TAL60041x.x1	BE-TAL60T41x.x1

Anzahl Tastenpaare / Tasterflächen Number of button pairs / button surfaces	1 / 2 2 / 4 4 Tasterflächen / 4 button surfaces
Temperaturmessbereich Measurement range temperature	0 ... 40 °C
Spezifikation KNX Schnittstelle Specification KNX interface	TP-256
Verfügbare KNX Datenbanken Available application software	ab / from ETS 4
KNX Busklemme KNX bus connection terminal	Ø 0,8 mm, starr / solid core
Versorgungsspannung Power Supply	KNX Bus
Leistungsaufnahme KNX Bus typ. Power consumption KNX bus typ.	< 0,5 W
Umgebungstemperatur Operation temperature range	0 ... 45 °C
Schutzart Enclosure	IP20
Abmessungen (B x H x T) Dimensions (W x H x D)	60 x 60 x 25 mm

Montage und Anschluss - Assembly and connection

1. Anschluss des Tasters an den KNX Bus.
[Connection of the push-button to the KNX bus.](#)
2. Montage des Tasters in der Schalterdose.
[Installation of the push-button in the switch box.](#)
3. Zuschalten der KNX Busspannungsversorgung.
[Switch on the KNX bus power supply.](#)

Anschlussbeispiel BE-TAL60xxxx.x1 - Exemplary wiring diagram BE-TAL60xxxx.x1



Inbetriebnahme - Commissioning

Hinweis: Die Produktdatenbank finden Sie unter www.mdt.de/Downloads.html

Note: [Before commissioning please download application software at www.mdt.de/Downloads.html](http://www.mdt.de/Downloads.html)

1. Physikalische Adresse vergeben und Applikationsprogramm in der ETS erstellen.
[Assign the physical address and set parameters within the ETS.](#)
2. Programmieren der physikalischen Adresse und des Applikationsprogramms in den Taster.
Die Programmier Taste befindet sich auf der Rückseite des Tasters. Die LED leuchtet daraufhin rot.
[Programming the individual address and the application program into the push-button.](#)
The programming button is located on the back of the push-button. The LED then lights up red.
3. Die rote LED erlischt nach erfolgreicher Programmierung.
[After successful programming the red LED turns off.](#)

Beschreibung - Description

Der MDT Taster Light 60 CH ist ein neutraler KNX-Taster mit RGBW Status LEDs, passend für 60 mm Schalterprogramme in der Schweiz. Die vertikal angeordneten Schaltflächen sind als Tastenpaar oder als Einzeltasten einstellbar. Neben Schalten, Dimmen, Jalousie, Szenen oder Werte senden stehen zahlreiche Funktionen zur Auswahl. Der Taster Light 60 CH verfügt über 4 integrierte Logikmodule.

Passend für 60 mm Schalterprogramme z. B.:

- Feller EDIZIOdue

The MDT push-button Light 60 CH is a neutral KNX push-button with RGBW status LEDs, suitable for 60 mm switch ranges in Switzerland. The vertically arranged buttons can be set as a button pair or as individual buttons. In addition to switching, dimming, blinds, scenes or sending values, there are numerous functions to choose from. The Light 60 CH push-button has 4 integrated logic modules.

Fits 60 mm systems / ranges e.g.:

- Feller EDIZIOdue