# Technický list produktu

## TAL-55T4002.02S

**Tlačítko KNX pro ovládání osvětlení 55, 4-místné, RGBW, neutrální, s teplotním čidlem, lesklý povrch Pure White, Secure**



### Popis produktu:

MDT Push-button Lite 55 je neutrální tlačítko KNX s teplotním čidlem a přizpůsobitelnými stavovými LED diodami RGBW, vhodné pro 55mm řady spínačů od různých výrobců. Svisle uspořádaná tlačítka lze nastavit jako pár tlačítek (dvě plochy) nebo jako samostatná tlačítka. Kromě spínání, stmívání, ovládání žaluzií, scén nebo odesílání hodnot je k dispozici řada dalších funkcí. Tlačítko Lite 55 má 4 integrované logické moduly. KNX Data Secure

### Funkce produktu:

- **KNX Data Secure**, integrovaný sběrnicový adaptér
- **Virtuální rozhraní v ETS**
- Vhodné pro řady spínačů 55 mm, např. sortiment MDT 55, GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit, BERKER S1, B3, B7, JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW nebo MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Inteligentní stmívání jedním tlačítkem**
- Pokročilá funkce „Odeslat hodnoty“
- Funkce Multitouch, odesílá až 4 hodnoty na stejný nebo různé objekty
- **Inovativní ovládání skupin dlouhým/extra dlouhým stiskem tlačítka**
- Jednoduché ovládání jedním tlačítkem pro spínání, stmívání, rolety a hodnoty
- Přepínání až čtyř hodnot nebo scén
- Krátké/dlouhé stisknutí tlačítka u 2 objektů
- **Čtyři stavové LED diody RGBW**
- **Jas LED lze regulovat pomocí objektu den/noc nebo jasu**

# Technický list produktu

## Technické údaje:

| | | |
|---|---|---|
| **Zařízení** | Typ zařízení | BE Tlačítko |
| | Číslo výrobku | TAL-55T4002.02S |
| | EAN / GTIN | 4251916115524 |
| | Barva | Čistě bílá, lesklý povrch |
| | Rozměry (V x Š x H) | 55 x 55 x 26 mm |
| | Hmotnost, hrubá (vč. obalu) | 0,066 kg |
| | Stupeň ochrany | IP20 |
| | Způsob montáže | Zapuštěná montáž |
| | Součástí balení je přenosný kroužek | Přenosný kroužek A |
| | Poloha montáže | libovolná |
| | Hmotnost, čistá | 0,039 kg |
| **Ovládání** | Počet tlačítek | 4 tlačítka |
| | Symbol | Neutrální |
| | Počet LED diod | 4 x RGBW (stav) |
| **Vstupy** | Rozsah měření teploty | 0 … 40 °C |
| **KNX** | Jmenovité napětí KNX | 30 V DC SELV |
| | Rozsah napětí KNX | 21 … 31 V DC SELV |
| | Typická spotřeba energie sběrnice KNX | < 0,5 W |
| | KNX Medium | TP-256 s podporou dlouhých rámců |
| | Aplikace KNX | od verze ETS 5 (nejnovější) |
| | KNX Secure | Zabezpečení dat KNX |
| **Provozní podmínky** | Provozní teplota okolí | 0 … 45 °C |
| | Skladování | -20 … +55 °C |
| | Vlhkost | < 95 % |
| | Kondenzace přípustná | Ne |
| **Připojení** | Teplotní čidlo | Integrovaný |
| | Typ připojení KNX | KNX svorka |
| | Průřez kabelu KNX | 0,6 … 0,8 mm, plný vodič |

# Technický list produktu

**Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.**