# Fiche technique du produit

## TAL-55T1006.02S

**Bouton-poussoir Light 55, 1 paire KNX, RGBW, sonde de température, noir mat, neutre, Secure**



**Description du produit :**

Le bouton-poussoir Light 55 de MDT est un bouton-poussoir KNX neutre avec une sonde de température et des LED d'état RGBW, compatible avec les plaques de finition 55 mm de différents fabricants. Les surfaces de commutation disposées à la verticale sont réglables comme une paire de boutons (deux surfaces) ou comme des boutons individuels. Outre la commutation, la variation, les stores, les scènes ou l'envoi de valeurs, de nombreuses fonctions sont disponibles. Le bouton-poussoir Light 55 dispose de 4 modules logiques intégrés. KNX Data Secure

**Fonctions du produit :**

- **KNX Data Secure**, coupleur de bus intégré
- **Interface virtuelle dans l'ETS**
- Compatibilité avec les plaques de finition 55 mm, par ex. gamme 55 de MDT ou GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit ou BERKER S1, B3, B7 ou JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW ou MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- Les touches sont configurables comme paires de boutons ou boutons individuels
- Fonctionnement à un ou deux boutons-poussoirs pour la commutation, la variation, les stores, les valeurs
- **Variation intelligente à un bouton**
- Fonction avancée "Envoyer des valeurs"
- Commutation de jusqu'à quatre valeurs ou scénarios
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- **Commande novatrice des groupes par pression du bouton longue/extra longue**
- La fonction multi-touch envoie jusqu'à 4 valeurs sur des objets identiques ou différents
- **Deux LED d'état RGBW par paire de boutons**
- **Luminosité des LED réglable via l'objet Jour/Nuit ou l'objet Luminosité**
- 4 blocs logiques
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques techniques :

| | | |
|---|---|---|
| **Appareil** | Type d'appareil | Bouton-poussoir BE |
| | Numéro d'article | TAL-55T1006.02S |
| | EAN / GTIN | 4251916115371 |
| | Couleur | Noir mat |
| | Dimensions (H x L x P) | 55 x 55 x 26 mm |
| | Poids, brut (emballage inclus) | 0.066 kg |
| | Indice de protection | IP20 |
| | Type de montage et fixation | Montage encastré |
| | Anneau de support fourni à la livraison | Anneau de support A |
| | Position de montage | au choix |
| | Poids, net | 0.039 kg |
| **Usage** | Nombre de boutons | 1 paire de boutons / 2 surfaces de capteur |
| | Symbole | Neutre |
| | Nombre de LED | 2 x RGBW (état) |
| **Entrées** | Plage de mesure de la température | 0 … 40 °C |
| **KNX** | Tension nominale KNX | 30 V DC SELV |
| | Plage de tension KNX | 21 … 31 V DC SELV |
| | Puissance absorbée bus KNX, type | < 0,5 W |
| | Media KNX | TP-256 avec prise en charge des trames longues |
| | Programme d'application KNX | à partir d'ETS 5 (dernière version) |
| | KNX Secure | KNX Data Secure |
| **Conditions ambiantes** | Température ambiante en fonctionnement | 0 … 45 °C |
| | Stockage | -20 … +55 °C |
| | Humidité ambiante | < 95 % |
| | Condensation autorisée | Non |
| **Raccordements** | Sonde de température | Intégré |
| | Type de raccordement KNX | Borne à fiche KNX |
| | Diamètre de ligne KNX | 0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide |



**Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.**