

Variateur Power DALI-2 TW JUNG HOME Puck avec 2 entrées binaires

Reference number:	BT P DSTE B2 U
EAN/GTIN:	4011377360037



 nouveau

Usage conforme

- Commutation et réglage de la luminosité pour les éclairages à interface DALI
- Réglage de la température de couleur pour luminaire équipé de DALI Device Type 8 pour Tunable White selon IEC 62386-209
- L'appareil fonctionne comme DALI-2 single-master et ne doit pas être combiné avec d'autres commandes DALI
- Commande via les entrées binaires de l'actionneur JUNG HOME, du bouton poussoir JUNG HOME, des capteurs JUNG HOME et de l'app JUNG HOME
- Raccordement d'appareils (par ex. boutons-poussoirs, interrupteurs ou capteurs météo) aux entrées binaires pour déclencher des scénarios, commander des consommateurs, interroger des états, etc.
- Commutation et réglage de la luminosité automatique. Condition préalable : au moins un des appareils suivants fait partie du projet (réseau Bluetooth® Mesh) : actionneur JUNG HOME mini, prise JUNG HOME, mécanisme système avec bouton poussoir JUNG HOME ou détecteur de mouvement ou de présence JUNG HOME, thermostat d'ambiance JUNG HOME
- Liaison sans fil avec les appareils du système JUNG HOME
- Montage dans une boîte d'appareillage avec dimensions selon la norme DIN 49073
- Montage sur plafond dans le mini-boîtier de l'adaptateur de montage Art. N° : FM-EBG

Caractéristiques produits

- Mise en service et commande Bluetooth® via l'app JUNG HOME avec un appareil mobile (smartphone ou tablette)
- Liaison libre des 2 entrées binaires avec les actionneurs JUNG HOME (locaux ou sans fil)
- Utilisation indépendante de la fonction actionneur et entrées binaires
- Affichage d'état à plusieurs couleurs et touche **Prog** pour la mise en service
- Blocage de la touche **Prog**
- Intégration de la charge dans des zones (groupes), dans des groupes, des fonctions centrales et des scénarios
- Fonction d'éclairage d'escalier (désactivation automatique) avec avertissement de coupure
- Durée de fonctionnement, temporisation d'activation, temporisation de désactivation
- Fonction de blocage et guidage forcé : MARCHE/ARRÊT permanent(e) ou MARCHE/ARRÊT pour une durée définie
- Alarme vent par raccordement de capteurs météorologiques conventionnels aux entrées binaires
- Déclenchement de fonctions de blocage via des entrées binaires, p. ex. protection anti-enfermement des volets roulants et stores, guidage forcé, etc.
- Luminosités maximale et minimale réglables
- Activation avec la luminosité utilisée précédemment ou avec une luminosité d'activation définie
- L'appareil fonctionne comme single-master avec des commandes broadcast
- Unité d'alimentation DALI pour les participants DALI, par ex. luminaires
- Protection électronique contre les surcharges de l'unité d'alimentation DALI par réduction de puissance
- Bluetooth® Mesh pour une communication sans fil cryptée et fonction répéteur
- Possibilité de mise à jour via l'app JUNG HOME

Fonction si un actionneur mini JUNG HOME, une prise JUNG HOME, un mécanisme système avec bouton poussoir JUNG HOME, un détecteur de mouvement ou de présence JUNG HOME ou un thermostat d'ambiance JUNG HOME est intégré au réseau Bluetooth® Mesh (projet).

- Jusqu'à 16 programmes horaires
- Programmes horaires avec lever et coucher du soleil (minuteur astronomique)
- Activation / désactivation des fonctions automatiques via l'app JUNG HOME
- Mise à jour automatique de la date et de l'heure en cas de connexion à un appareil mobile

Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 230 V ~
Fréquence secteur :	50/60 Hz
Tension d'entrée :	AC 230 V ~
Puissance absorbée :	max. 4 W
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage :	-5 ... +45 °C
Température de transport :	-20 ... +70 °C
Humidité relative :	20 ... 70 % (pas de condensation)
Longueur du câble	
Entrée binaire :	max. 10 m
Bus DALI :	300 m (1,5 mm ²)
Dimensions (L x H x P) :	46 x 46 x 20 mm
Profondeur d'encastrement :	18 mm (20 mm dans la zone des bornes)
DALI	
Tension nominale DALI :	typ. DC 17 V (128 mA)
Courant de bus :	128 mA
Courant de court-circuit :	max. 230 mA
Nombre de participants DALI :	max. 64
Durée de démarrage :	max. 20 s
Réglage de la température de couleur :	2.000 ... 10.000 K
Radiofréquence :	2402,0 ... 2480,0 MHz
Puissance d'émission :	max. 10 mW (classe 1.5)
Portée d'émission	
dans les bâtiments :	env. 30 m

Dimensions

