

Variateur JUNG HOME Puck 1 voie avec 2 entrées binaires



Reference number:	BT P D1 B2 U
EAN/GTIN:	4011377360044
Matière:	plastique

 nouveau

Usage conforme

- Commutation et variation manuelles de l'éclairage
- 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 variation automatiques de l'éclairage. 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 selon le principe de découpage de début de phase ou de découpage de fin de phase
- Réglage du principe de variation adapté à la charge via l'app JUNG HOME
- Protection électronique contre les courts-circuits avec désactivation permanente après 7 secondes au plus tard
- Protection thermique électronique
- 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 au repos :	max. 0,35 W
Puissance dissipée :	max. 2,3 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)
Découpage de fin de phase	
Lampes à incandescence :	0 ... 300 W
Lampes à halogène HT :	0 ... 300 W
Transformateurs électroniques avec lampes halogènes BT :	0 ... 300 W
Lampes LED HT dimmable :	typ. 0 ... 200 W
Ballast électronique LED avec lampes LED :	0 ... 200 W
Découpage de début de phase	
Lampes à incandescence :	0 ... 225 W
Lampes à halogène HT :	0 ... 225 W
Lampes LED HT dimmable :	typ. 0 ... 80 W
Ballast électronique LED avec lampes LED :	0 ... 80 W
Réduction de puissance	
par 5 °C dépassement de 35 °C :	-10 %
en cas d'intégration à un mur en bois ou en pierres sèches :	-15 %
en cas d'intégration dans des combinaisons multiples :	-20 %
Longueur du câble	
Ligne puissance :	max. 100 m
Entrée binaire :	max. 50 m
Dimensions (L x H x P) :	46 x 46 x 20 mm
Profondeur d'encastrement :	18 mm (20 mm dans la zone des bornes)
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

