

frogDim2-2

Actionneur de variateur 2 canaux multifonctionnel avec 2 sorties pour varier/commuter la lumière et 2 entrées pour la consultation de touches/commutateurs (110-240 V~). Variation et commutation de toutes les lampes autorisées avec commande à coupure de phase descendante. Avec fonctions Confort et Temps, mesure de la puissance et détection des courts-circuits (2 x 300 W @ 230 V~).



Caractéristiques techniques

| | |
|--------------------------|--|
| Catégorie | |
| Désignation de l'article | frogDim2-2 |
| Référence | D2-2-300.01 |
| Type de montage | Encastré (dans la prise de l'appareil selon DIN 49073) |

Fonctions et puissance

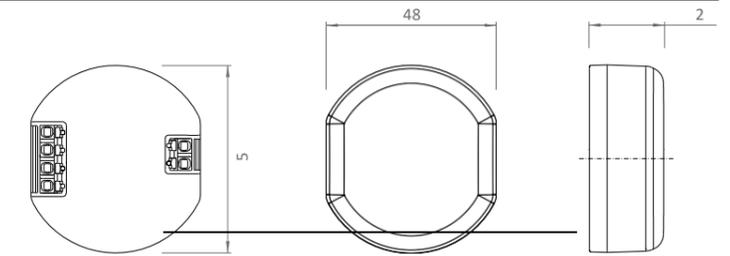
| | |
|--|---|
| Entrées | 2 (CA 220-240 V~) |
| Sorties | 2 (CA 220-240 V~) |
| Sorties variables | Oui (avance d'extinction) |
| Charge min. | LED 3 W |
| Largeur Puissance par sortie | 300 W (220-240 V~) |
| Charges adaptées | Charge d'ampoule, transformateur électronique |
| Charges non adaptées | Charge inductive |
| Modes de sortie | Commutateur, variateur |
| Indice de protection | Conforme IP20 |
| Certifications | Marque de certification VDE |
| Module logique intégré | Oui |
| Sauvegarde de configuration intégrée | Oui |
| Fonction Confort et Temps | Oui |
| Mesure de la puissance | Oui |
| Détection et affichage des courts-circuits | Oui |

frogDim2-2

Dimensions et poids

Dimensions (L x l x H) : 53 x 48 x 21 mm

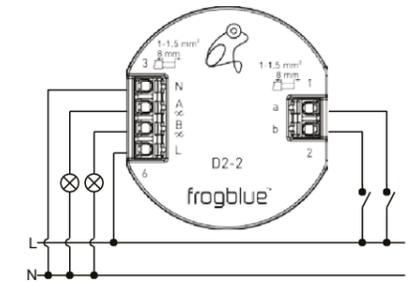
Poids : 35 g



Exemple de raccordement

Profondeur du boîtier Min. 53 mm en cas d'installation derrière l'insert de l'interrupteur ;
63 mm recommandés en cas d'installation derrière l'insert de l'interrupteur

En cas de profondeur inférieure, un montage individuel est nécessaire.



Alimentation électrique

| | |
|------------------------|---------------|
| Tension réseau | CA 220-240 V~ |
| Fréquence réseau | 50/60 Hz |
| Consommation en veille | < 250 mW |

Réseau

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Wi-Fi | Non |
| Bluetooth | Bluetooth 4.2 basse énergie |
| Bande de fréquence | 2 400-2 483,5 MHz 3,4 dBm max. |
| Type Portée radio en champ libre | 30 mètres |

Fonctionnement et stockage

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Température ambiante | -25 °C à +45 °C |
| Température de stockage | -25 °C à +70 °C |
| Humidité ambiante (fonctionnement) | (sans condensation) |

Raccordement

| | |
|--------------------------|---|
| Type de contact | ε, MOSFET |
| Variante de raccordement | 230 V~ – sonnette, lampes, boutons, interrupteurs |
| Type de raccordement | Borne enfichable à ressort (unifilaire) |
| Section | 1-1,5 mm ² (conducteurs rigides recommandés) |
| Longueur de dénudage | 8 mm |

Emballage

| | |
|---|-----------------|
| Taille d'emballage | 1 pce, 10 pces |
| EAN 1 pce | 4260578530026 |
| Dimensions de l'emballage (L x l x H) 1 pce | 75 x 30 x 75 mm |
| Poids avec emballage 1 pce | 52 g |

Remarques

Un module relais doit être utilisé (par ex. frogRelay2-2, frogRelay2-2-PF) pour la commande des charges du moteur (par ex. moteur de volet roulant).

frogblue_Data_FR_1-21_D2-2-300.01 01.21

Sous réserve de modifications.
Seuls des électriciens qualifiés sont habilités à intégrer et monter les appareils électriques.

Plus d'informations sur
www.frogblue.com.

