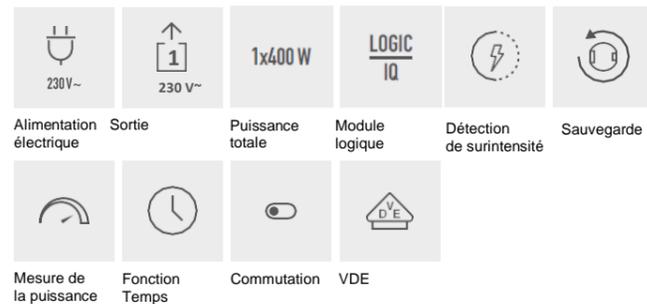


## frogAct1-0

Actionneur 1 canal multifonctionnel pour commuter la lumière ou pour d'autres usages (110-240 V~). Avec fonctions Confort et Temps, mesure de la puissance et détection des courts-circuits (1 x 400 W @ 230 V~).



### Caractéristiques techniques

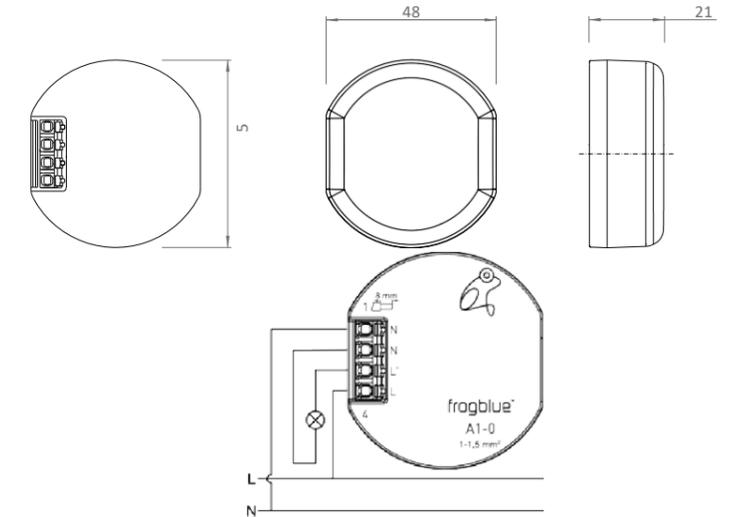
<b>Catégorie</b>	
Désignation de l'article	frogAct1-0
Référence	A1-0-400.01
Type de montage	Encastré (dans la prise de l'appareil selon DIN 49073)

<b>Fonctions et puissance</b>	
Entrées	0
Sorties	1 (CA 110–240 V~)
Sorties variables	Non
Charge min.	LED 3 W
Puissance max. par sortie	400 W/400 VA (220-240 V~) 200 W/200 VA (110-219 V~)
Charges adaptées	Charge d'ampoule, transformateur électronique, charge inductive (pas de charge du moteur)
Modes de sortie	Commutateur
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

## frogAct1-0

### Dimensions et poids

Dimensions (L x l x H) : 53 x 48 x 21 mm  
Poids : 30 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 110–240 V~  
Fréquence réseau : 50/60 Hz  
Consommation en veille : < 220 mW

### Réseau

Wi-Fi : Non  
Bluetooth : Bluetooth 4.2 basse énergie  
Bande de fréquence : 2 400–2 483,5 MHz max. 4,1 dBm  
Type portée radio en champ libre : 30 mètres

### Fonctionnement et stockage

Température ambiante : -25 °C à +50 °C  
Température de stockage : -25 °C à +70 °C  
Humidité ambiante (fonctionnement) : (sans condensation)

### Raccordement

Type de contact : ε, MOSFET  
Variantes de raccordement : 230 V~ – sonnettes, lampes, etc.  
Type de raccordement : Borne enfichable à ressort (unifilaire)  
Section : 1-1,5 mm<sup>2</sup> (conducteurs rigides recommandés)  
Longueur de dénudage : 8 mm

### Emballage

Taille d'emballage : 1 pce, 10 pces  
EAN 1 pce : 4260578530163  
Dimensions de l'emballage (L x l x H) 1 pce : 75 x 30 x 75 mm  
Poids avec emballage 1 pce : 50 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\_A1-0-400.01 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](http://www.frogblue.com).

