

Actionneur ON/OFF lumières

Description

Actionneur à encastrer, avec 2 relais indépendants et neutre pour fonction « zero crossing » - pour charges simples ou doubles.

Articles liés

KW/KM/KG 8010 Commande lumière

KW/KM/KG 8011 Commande Full

Caractéristiques techniques

Température de fonctionnement : 0 – 40 °C

Partie SCS

Tension d'alimentation : 18 – 27 Vcc

Absorption : 5 mA (stand-by)

30 mA (max. - 2 sorties allumées simultanément)

Nombre de sorties : 2 x 4A Max.

Branchements électriques :

Ressorts de connexion entre actionneur et module de branchement (SCS Bus)

Bornes 2 x 2,5 mm² de branchement de phase, neutre et des charges

Partie charges

Tension max. applicable : 250 V

Charges	Bombilla incandescente o bombilla halógena		Ampoule à LED		
	Puissance (230 Vac)	920 W	460 W (***)	250 W	-- (***)
Puissance (110 Vac)	440 W	220 W (***)	110 W	-- (***)	

Charges	Fluorescente compacte		Transformateur électronique		Transformateur ferromagnétique		
	Puissance (230 Vac)	250 W	-- (***)	460 W	-- (***)	460 Va	460 Va (***)
Puissance (110 Vac)	110 W	-- (***)	220 W	-- (***)	220 Va	220 Va (***)	

(*) Ou 10 lampes maxi. Pour un bon confort lumineux, il est recommandé d'utiliser des ampoules de même type et de même fabricant.

(**) **Attention** : - Les transformateurs ferromagnétiques doivent être chargés à plus de 60% de leur puissance nominale.

- Lors du calcul de la puissance admissible, il faut prendre en compte le rendement des transformateurs ferromagnétiques.

- Il est nécessaire de raccorder une charge avant de programmer et d'utiliser le produit.

(***) Valeur de puissance dans le cas où l'actionneur serait câblé sans neutre.

Normes, certifications et marques

EN 60669-2-1

EN 50090-2-2 (HBES)

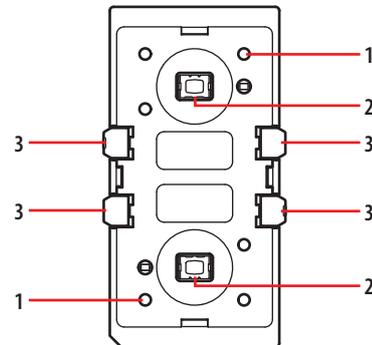
EN 50090-2-3 (HBES Sécurité)

EN 50428

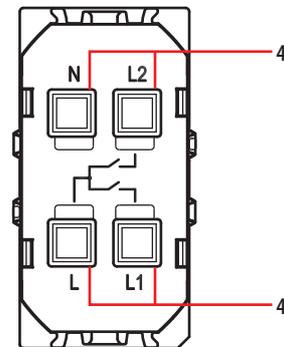
Données dimensionnelles

Dimensions : 1 module encastré.

Vue frontale



Vue postérieure



Légende

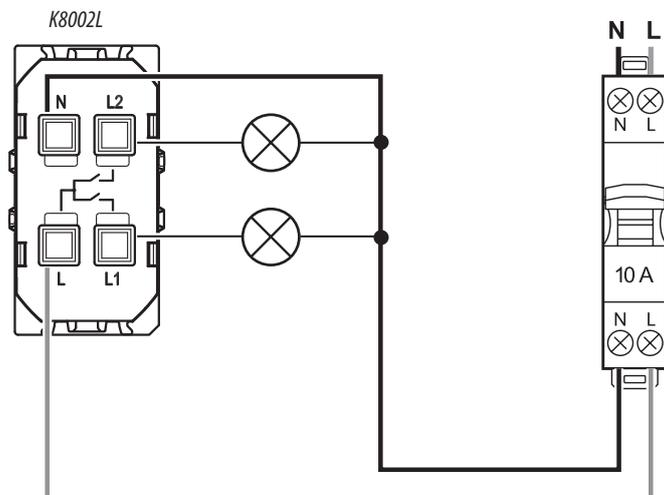
- Voyant d'indication d'état
Allumé : charge activée
Éteint : charge désactivée
Clignotant : objet non configuré ou absence de neutre
- Boutons de commande
- Points de contact SCS pour alimentation actionneurs
- Bornes branchement à la charge

Configuration

Configurable avec l'appli MyHOME_Up ou avec le logiciel MyHOME_Suite.

Actionneur ON/OFF lumières

Schémas de branchement



Protéger avec interrupteur magnétothermique 10A

Couper l'alimentation avant toute intervention sur l'installation.
L'actionnement à distance peut causer des dommages corporels ou matériels.