

## COMMUTATION DISCRÈTE ET INTELLIGENTE DE L'ÉCLAIRAGE

# Actionneur de commutation avec entrée de bouton-poussoir – encastré

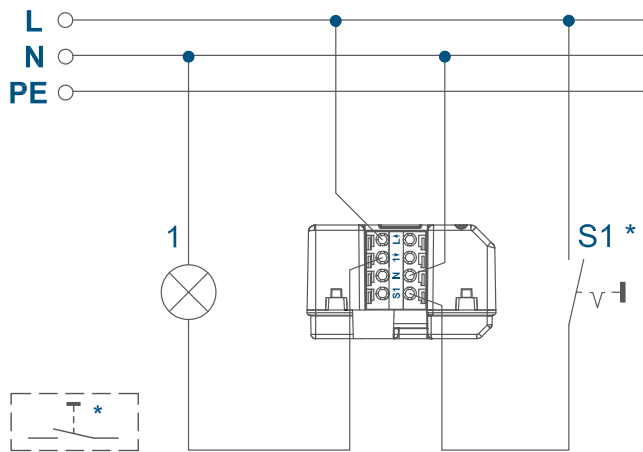
HmIP-FSI16

Commander l'éclairage de manière intelligente dans le système Smart Home tout en continuant à utiliser les boutons-poussoirs ou commutateurs existants comme à son habitude : c'est possible grâce au Homematic IP Actionneur de commutation, simple à mettre en place.



homematic 

Une maison intelligente. Simple et séduisante.



## COMPATIBLE AVEC DE NOMBREUX CONSOMMATEURS

- ✓ Charges ohmiques (14 A en permanence 16 A pendant 15 min)
- ✓ Ampoules à incandescence (1500 W)
- ✓ Lampes avec ballast interne (LED/lampe fluocompacte) (200 W)
- ✓ Lampes halogènes HV (1500 W)
- ✓ Lampes halogènes NV avec transformateur électronique ou à noyau de ferrite (1500 W)
- ✓ Tubes fluorescents non compensés ou compensés en parallèle (1500 W)
- ✓ Radiateurs électriques et autres appareils de chauffage électriques (8 A, 200 000 actionnements)

## COMMUTER L'ÉCLAIRAGE DE MANIÈRE INTELLIGENTE

Allumer ou éteindre facilement un luminaire raccordé pour créer une ambiance lumineuse idéale dans le système Smart Home. Le pouvoir de coupure particulièrement élevé permet également de commuter de gros consommateurs allant jusqu'à 16 A.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	230 V/50 Hz
Puissance absorbée en mode veille	0,25 W
Puissance de commutation maxi.	3220 W en permanence 3680 W pour 15 min
Courant de commutation maxi.	14 A en permanence 16 A pendant 15 min
Relais	Contact de travail, 1 pôle, μ-contact
Type et section de câble	Câble rigide et flexible, 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>
Pose	Uniquement dans des boîtiers de commutateurs (boîtiers d'encastrement) selon la norme DIN 49073-1 ou boîtiers de jonction (boîtiers apparents) selon la norme DIN 60670-1
Type de protection	IP20
Température ambiante	-10 à +55 °C
Dimensions (l x H x P)	54 x 33 x 41 mm
Poids	49 g
Bande de fréquence radio	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Portée radio en champ libre typ.	180 m

## COMMANDE FLEXIBLE

L'entrée de bouton-poussoir intégrée et la communication radio offrent de multiples possibilités en matière de commande :

- ✓ Directement depuis des boutons-poussoirs ou commutateurs de 230 V courants
- ✓ Par radio via des boutons-poussoirs ou des télécommandes Homematic IP
- ✓ À tout moment via l'application pour smartphone Homematic IP



## UNE INSTALLATION DISCRÈTE

Forme compacte pour un montage simple dans des boîtiers encastrés standard. Des boutons-poussoirs/commutateurs déjà en place peuvent être facilement raccordés via l'entrée intégrée à l'aide de bornes sans vis. Les bornes doubles permettent la mise en place d'un câblage continu pratique.

L'installation peut également être montée dans des boîtiers apparents (ex. : ELS Spelsberg Abox 25) en extérieur dans un lieu protégé des intempéries, comme un garage ou sous une avancée de toit.

## COMMANDE AVANCÉE

Des profils horaires réglables dans l'application Homematic IP permettent d'adapter la commutation de l'éclairage aux habitudes quotidiennes des utilisateurs.

L'actionneur de commutation peut en outre être contrôlé très facilement par commande vocale (via Amazon Alexa ou Google Assistant).

Pour fonctionner, l'appareil doit être relié à l'une des solutions suivantes :

- Homematic IP Access Point avec application pour smartphone et service de cloud gratuits
- Solutions de partenaires tiers

## DONNÉES LOGISTIQUES

Référence	154346A0
Code EAN	4047976543465
Désignation abrégée	HmIP-FSI16
Unité de conditionnement	90
Dimensions emballé	122 x 112 x 48 mm
Poids total	144 g

## CONTENU DE LA LIVRAISON

Homematic IP Actionneur de commutation avec entrée de bouton-poussoir – encastré  
Mode d'emploi