Fiche technique produit

Interrupteur automatique pour cage d’escalier



Numéro de référence
500.519.111

Interrupteur automatique pour cage d’escalier

Usage conforme

- Commutation manuelle ou automatique de la lumière dans les cages d’escalier
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution
- Activation au moyen d’un mécanisme d’impulsions ou d’un bouton-poussoir

Caractéristiques produits

- Durée de fonctionnement réglable
- Protection électronique contre la surcharge pour l’entrée de commande

Quatre modes de fonctionnement réglables :

- Fonctionnement automatique sans avertissement de coupure
- Fonctionnement automatique avec avertissement de coupure
- Lumière allumée en permanence
- Lumière éteinte en permanence

Commutation automatique de la lumière
Le mécanisme d’impulsions est combiné à une garniture de détecteur de mouvement. Dès que la luminosité descend sous la valeur réglée sur le détecteur de mouvement et que des mouvements sont détectés, le mécanisme d’impulsions envoie un signal d’activation à l’automate REG de manière cyclique. Ce dernier allume la lumière pour la durée de fonctionnement réglée. Après l’écoulement de la durée de fonctionnement, l’automate REG éteint la lumière. Après la désactivation, les mécanismes d’impulsions avec détecteurs de mouvement ne détectent aucun mouvement pendant env. 3 secondes.

Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 230 V ~
Fréquence secteur :	50 Hz
Puissance absorbée :	env. 1 W
Température ambiante :	+5 ... +45 °C
Durée de fonctionnement :	env. 10 s ... 15 min
Tolérance de durée de fonctionnement :	± 20 %
Intensité maximale admissible d’entrée de commande A1 :	max. 40 mA
Tension de commutation :	AC 250 V ~
Courant de commutation	
Ohmique :	16 A
Courant de fermeture du circuit 20 ms :	max. 165 A
Puissance connectée	
Lampes à incandescence :	2300 W
Lampes à halogène HT :	2300 W
Lampes LED HT :	400 W
Lampes fluorescentes compensée parallèle :	920 W
Lampes fluorescentes non compensée :	1200 VA

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

Lampes fluorescentes couplage en duo :	2300 W / 140 µF
Transformateurs électroniques :	1500 W
Transformateurs inductifs :	1000 VA
Ballast électronique :	dépend du type
Encombrement :	18 mm (1 mod.)
Longueur totale du câble de charge :	max. 100 m
Longueur totale de la ligne de commande :	max. 100 m
Connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 0,75 ... 4,0 mm² 2 x 0,75 ... 2,5 mm²
souple sans embout :	1 x 0,75 ... 4,0 mm² 2 x 0,75 ... 2,5 mm²
souple avec embout :	1 x 0,5 ... 2,5 mm²

ZidaTech
Innovation + Systèmes

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9
CH-4614 Hägendorf

Tél.: 062 209 60 30
E-Mail: info@zidatech.ch
www.zidatech.ch/fr