© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

**Module variateur universel LED System 3000 Komfort**



| Spécification | Réf. | UV. | EUR/pièce HTVA | SP | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
|  | 5401 00 | 1/5 | 134,02 | 02 | 4010337048268 |

**Caractéristiques**

- Pour commuter et varier les lampes à incandescence, les lampes halogènes HT, les transformateurs électroniques pour lampes halogènes ou LED, les transformateurs inductifs dimmables pour lampes halogènes ou LED, LED HT ou lampes fluorescentes compactes.
- Raccordement possible de postes secondaires.
- Réglage automatique ou manuel du principe de variation approprié à la charge (coupure de phase inductive ou capacitive).
- Affichage du mode de fonctionnement réglé à l'aide de LED.
- Enclenchement ménageant la lampe.
- Luminosité d'enclenchement mémorisable de manière durable.
- Allumer avec la luminosité réglée en dernier ou la luminosité à l'enclenchement enregistrée.
- Fonction carte d’hôtel activable : La lumière s'allume après une interruption de la tension (à partir du niveau d'indice 02).
- Luminosité minimale réglable.
- Protection électronique contre les courts-circuits.
- Protection électronique contre les températures excessives.
- Fonctionnement avec et sans raccordement du conducteur neutre.
- Variateur tactile.

Combinaison avec module rapporté de commande RF Multi 1x/2x pour KNX

- Actionneur variateur 1x.
- Canal du capteur 1x ou 2x.
- Possibilité de commande locale du module System 3000.
- Possibilité de commande radio d'autres appareils pour KNX en tant que capteur.
- Sélection de la fonction du module :comportement de variation et courbe caractéristique de variation réglables, fonction Soft On et fonction Soft Off, fonction fondu, fonction d'éclairage de cage d'escalier avec avertissement de mise hors service, fonction d’ambiance (16 ambiances), fonction de verrouillage, temporisations.Entrée de poste secondaire possible en tant que point de commande supplémentaire pour le module System 3000 ou pour la commande radio d’autres appareils KNX en tant que capteur.
- Luminosité maximale réglable (à partir de l’indice I06).

**Caractéristiques techniques**

| | |
|---|---|
| Tension nominale: | 230 V CA, 50/60 Hz |
| En attente: | 0,1 à 0,5 W |
| Puissance de raccordement à 25 °C<br>- Lampes LED HT (coupure de phase inductive): | Type 3 jusqu’à 100 W |

Les illustrations sont similaires et peuvent différer de l'original.
Prix valables pour le pays : Belgique avec le prix actuel 01/26.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

| | |
|---|---|
| - Lampes LED HT (coupure de phase capacitive): | Type 3 jusqu’à 400 W |
| - Tube fluorescent compact: | Type 3 jusqu’à 100 W |
| - Lampes à incandescence: | 20 à 420 W |
| - Halogène HT: | 20 à 420 W |
| - Transformateurs Tronic: | 20 à 420 W |
| - Transformateur électronique avec LED BT (coupure de phase inductive): | Type 20 jusqu’à 100 W |
| - Transformateur électronique avec LED BT (coupure de phase capacitive): | Type 20 jusqu’à 200 W |
| - Transformateur bobiné: | 20 à 420 VA |
| - Transfo bobiné avec LED BT: | Type 20 jusqu'à 100 VA |
| | |
| Postes secondaires | |
| - Boutons-poussoirs non éclairés: | illimité |
| - Module poste secondaire à 2 fils: | illimité |
| - Module poste secondaire à 3 fils: | max. 10 |
| | |
| Longueur de câble | |
| - Charge: | 100 m max. |
| - Poste secondaire: | 100 m max. |
| | |
| Profondeur de montage: | 24 mm |
| | |
| Montage: | dans un boîtier selon DIN 49073 |
| | |
| Température ambiante: | -5°C à +45°C |

---

**Indications**

- En principe, il est possible de faire fonctionner le variateur sans raccorder le conducteur neutre, certaines sources lumineuses LED et CFLi exigent cependant la connexion du conducteur neutre afin d'éviter des phénomènes de scintillement.
- En ce qui concerne le fonctionnement sans conducteur neutre, la charge minimale pour lampes à incandescence, halogènes HT, transfos Tronic et transfo bobinés augmente à 50 W.
- Des transformateurs et ballasts électroniques pour source lumineuse LED peuvent être utilisés dans les procédés de variation donnés par le fabricant.
- Réduire la charge raccordée en cas de température ambiante supérieure à 25 °C.

---