



60 100 055 - 3



Télerupteur pour l'intégration dans les luminaires

ES75-12..24V UC

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectué par un personnel qualifié!

Température à l'emplacement de l'installation : de -20°C à +50°C.
Température de stockage : de -25°C à +70°C.
Humidité relative : moyenne annuelle <75%.

1 contact de travail non libre de potentiel 10 A/250V AC. Pertes en attente de 1W seulement.

Pour montage noyé. Longueur 85 mm, largeur 40 mm, profondeur 28 mm.
Avec transformateur intégré de séparation galvanique entre le circuit de commande et le circuit de commutation en conformité avec les exigences concernant la tension réduite (EN 60669-2-2) à partir de la semaine de production 18/2018, l'appareil répond aussi à la norme 2x MOPP EN 60601-1.

Tension de commande avec la tension interne ou une tension externe de 12 à 24 V UC, courant de commande 10mA à 24 V.

Tension d'alimentation continue 230 V.

Une protection du circuit de 10 A max. est obligatoire.

Lampes LED 230 V jusqu'à 200 W.

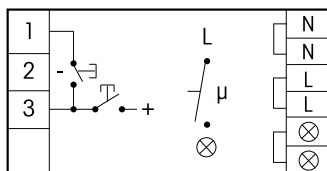
Pour lampes à incandescences et lampes à halogène jusque 500 W et lampes fluorescentes (KVG) couplées en tandem jusque 1000 VA.

Lampes fluorescentes (KVG) avec compensation parallèle 300 VA.

Température ambiante au lieu de montage de -20°C et +50°C.

Durée minimale de l'impulsion de commande 20ms avec une pause minimale de 300 ms.

Raccordement tension réduite: connecteur 4 pôles STOCKO MKF 13264-6-0-404. Raccordement de la tension d'alimentation 230 V: bornier 6 pôles avec pour chaque borne une section maximum de 2,5 mm². Une fiche STOCKO est livrée avec chaque appareil.



Caractéristiques techniques

Distance bornes de commande/contact 8 mm

Tension d'essais bornes de commande/contact 4000 V

Tension de commande 12..24 V UC

Puissance nominale 10 A/250V AC

Lampes LED 230 V jusqu'à 200 W²⁾
I on ≤ 30 A/20 ms

Lampes à incandescences et lampes à halogène¹⁾ 230 V 500 W

Lampes fluorescentes (KVG) couplées en tandem ou non-compensé 1000 VA

Lampes fluorescentes (KVG) compensation parallèle ou EVG 300 VA

Température ambiante Max./Min. -20/+50 °C

Durée minimal d'impulsion/ pause minimale 20/300 ms

Pertes en attente (puissance de travail) 1W

¹⁾ Pour lampes de 150W max.

²⁾ Cependant, en raison de différences dans l'électronique des lampes et selon le fabricant, le nombre maximum de lampes peut être limité, en particulier si la puissance individuelle des lampes est très faible (par exemple avec des LED de 2 W).

Notices d'utilisation et documents dans d'autres langues :



https://eltako.com/redirect/ES75-12*24VUC



A conserver pour une utilisation ultérieure ! Nous vous conseillons le boîtier pour manuels d'instruction GBA14.

ELTAKO GmbH

D-70736 Fellbach

Conseil et assistance technique :

France, Belgique et Luxembourg :

☎ Serelec n.v. 09 2234953

✉ info@serelec.be

Suisse :

☎ Demelectric AG 043 4554400

✉ info@demelectric.ch

eltako.com