

Régulateur de lumière 2 voies

TK 022

Caractéristiques fonctionnelles

Le TK022 associé avec un/deux capteur(s) de luminosité TK023 permet de maintenir un niveau d'éclairage constant. Le produit dispose de deux canaux indépendants comportant chacun 1 voie de mesure (TK023), un relais de commutation de puissance et une sortie 1/10V. Le réglage du niveau d'éclairage est paramétrable par canal. La fonction variation peut être assurée par d'autres produits communicants. Le TK022 assure alors uniquement la mesure de luminosité et la régulation, les ordres de variation sont transmis directement aux actionneurs par le bus. Le TK023 se fixe dans une boîte d'encastrement traditionnelle et peut être déporté jusqu'à 100 m du TK022.

Caractéristiques techniques

Régulateur d'éclairage TK 022

Caractéristiques électriques

- tension d'alimentation : +29 V TBTS
- ###### Caractéristiques fonctionnelles
- plage de régulation : 200... 1200 lux typ.
 - entrées : 2 pour le capteur de lumière TK 023
 - sorties : 2 passives, 0... 10 V ballast électronique
 - charge : < 30 mA
 - longueur de câble : 100 m max.
 - circuit de courant : 2 contacts libres de potentiel
 - tension d'enclenchement : 230 V ~ 50 Hz
 - puissance de coupure : 16 A / AC1
10 A / AC3

Environnement

- T° de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
- T° de stockage : 20 °C à +70 °C

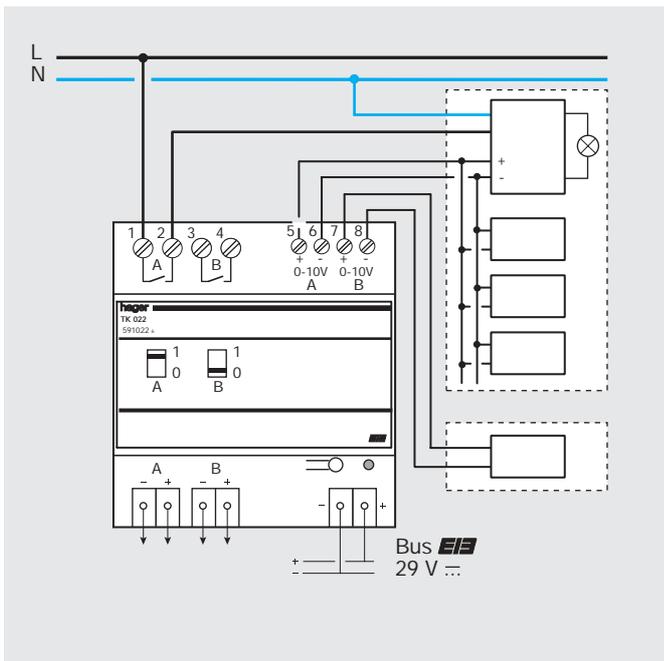
Raccordement

- multibrin : 0,5 mm² - 2,5 mm²
- monobrin : 0,5 mm² - 4 mm²

Encombrement

- dimension : 4 modules (70mm)

Raccordement électrique



Capteur de lumière TK 023

Caractéristiques fonctionnelles

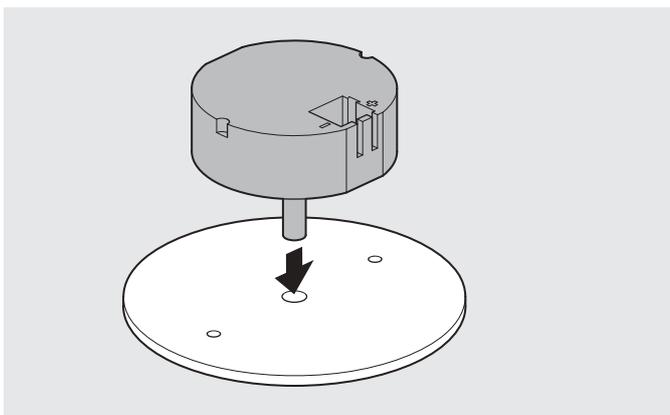
- longueur de câble : 100 m max.

Environnement

- T° de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
- T° de stockage : -20 °C à +70 °C

Encombrement

- dimension : B 54 x H 20 mm



Le capteur de lumière est fourni avec 2 guides de lumières.
Ci-dessous, voici les diagrammes qui montrent zone de sensibilité de chaque type de guide de lumière.

