

Télupteur-variateur de lumière universel EUD12NP-8..230V UC

Télupteur-variateur de lumière universel pour charges R-, L- et C. Charge 500W.

Entrée de commande à tension universelle 8..230V UC, galvaniquement séparée de la tension d'alimentation et de commutation de 230V.

Enclenchement et déclenchement par commandes courtes, une commande permanente modifie la luminosité jusqu'à la valeur maximale.

Une courte interruption dans la commande change la direction de la variation de la lumière. La valeur de la variation reste mémorisée au déclenchement.

La disparition du réseau entraîne un déclenchement défini. A partir d'une tension de commande de 110V un courant des lampes néons de 5mA est permis. Protection de surcharge automatique et déclenchement en cas de surchauffe.

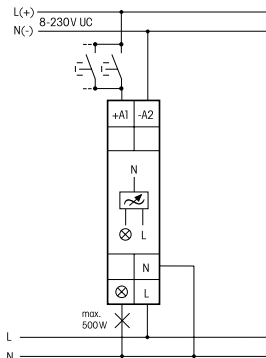
Les charges L (charges inductives, p.ex. transfo bobinés) et capacitives C (charges capacitives, p.ex. transfo électroniques) ne peuvent pas être mélangées. Les charges R (charges résistives, p.ex. lampes à incandescence et à halogène) peuvent être mélangées.

Connexion pour chambre d'enfant: en appuyant plus longtemps sur le bouton-poussoir, après environ 1 seconde l'éclairage s'allumera à l'intensité minimale, sans que la valeur de la variation de lumière mémorisée en dernier lieu soit modifiée.

Connexion de somnolence: par une impulsion double l'éclairage avec la luminosité actuelle est diminuée vers la luminosité minimale pour être déclenché ensuite. Le temps maximal de la variation de 60 minutes dépend de la luminosité actuelle et de la luminosité minimale %min/max et il peut être raccourci en conséquence. Ce processus de variation de la lumière peut être interrompu par une nouvelle impulsion.

La vitesse de variation de la lumière peut être réglée au moyen d'un commutateur rotatif en face avant. Le temps de soft-ON et soft-OFF est modifié en conséquence.

Aansluitvoorbeeld



Technische gegevens

Gloe- en halogeenlampen 230V tot 500W ¹⁾

Gewikkelde transformatoren (L) tot 500W ¹⁾²⁾

Elektronische transformatoren (C) tot 500W ¹⁾

Stand-by verlies (werkvermogen) 0,1 W

¹⁾ Bij een belasting groter dan 300W moet een verticingsafstand van 1/2 module tussen de aan elkaar grenzende dimmers en modules gerespecteerd worden.

²⁾ Per dimmer en/of vermogenmodule mogen maximaal 2 inductieve gewikkelde transformatoren, uitsluitend van hetzelfde type, aangesloten worden. Bovendien mag bij inductieve transformatoren de secundaire zijde nooit onbelast zijn. De dimmer kan hierdoor defect/ontregeld raken! Daarom is een onderbreking van de belasting aan de secundaire zijde niet toegestaan. Het aansluiten van inductieve (gewikkelde) en capacitieve (elektronische) transformatoren op één dimmer of één vermogenmodule is niet toegestaan!



De kooiklemmen van de aansluitpunten moeten gesloten zijn en de schroeven moeten vastgedraaid worden opdat men de opstelling zou kunnen testen. Bij levering zijn de klemmen geopend.

OPGELET !

Deze toestellen mogen enkel en alleen geïnstalleerd worden door een gediplomeerde electro-vakman, zo niet bestaat het gevaar van brand of elektrocutie!