

Avec le variateur universel encastré DIMAX 540 Plus B, Theben fait évoluer les interrupteurs ON/OFF en version « dimmer »



Theben a conçu son variateur DIMAX 540 Plus B pour permettre de remplacer le mécanisme d'un interrupteur « ON/OFF » par un bouton-poussoir « dimmable », en moins de deux minutes. Idéal en rénovation ou en rééquipement, ce variateur s'utilise même lorsque l'installation ne possède pas de fil Neutre : seuls deux fils suffisent pour son branchement. Le DIMAX 540 Plus B est un variateur universel, capable de piloter à la fois une charge capacitive « C » et une charge résistive « R », et donc de gérer l'éclairage des lampes LED, à incandescence ou halogènes. Il permet notamment de varier l'intensité lumineuse d'une installation comprenant plusieurs lampes à LED, jusqu'à une puissance maximum totale de 150 W (par exemple, 30 lampes LED de 5 W chacune).

Le variateur universel DIMAX 540 Plus B est encastrable et présente deux caractéristiques pratiques pour son installation rapide : son format compact (taille d'une pièce de deux euros) et son électronique entièrement scellée.

Une vidéo de démonstration est disponible ici :

<https://www.youtube.com/watch?v=nEfeSXzTfds>



Pour un meilleur confort, le variateur intègre plusieurs fonctions intelligentes telles que « mémoire » (dernière valeur d'éclairage enregistrée pour l'allumage suivant) et « luminosité minimale/maximale ».

Côté sécurité, le variateur est équipé d'un système d'autoprotection avec mécanisme d'activation et de désactivation doux et progressif qui préserve les lampes et protège contre la surtension, la surchauffe et les courts-circuits.

Les produits Theben sont commercialisés par le réseau de la distribution professionnelle (Grossistes en matériels électriques et électroniques).