

# OSTERMANN

aux 4 coins du meuble

## Variateur à LED EasyOne

Réf. art. 508.4030

## Notice de montage et d'utilisation

### UTILISATION CONFORME

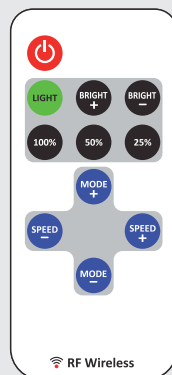
Le variateur à LED EasyOne sert à l'alimentation électrique et à la commande de modules à LED, comme par ex. les réglettes (disponibles séparément). Le variateur à LED EasyOne ne doit fonctionner qu'avec un adaptateur secteur homologué pour faire fonctionner des lampes à une tension de sortie constante comprise entre 5 V et 24 V=. En outre, seuls peuvent être connectés des modules à LED pouvant fonctionner à une tension constante correspondant à la tension de sortie du convertisseur utilisé.

Les modifications apportées aux appareils ou composants risquent d'entraîner leur détérioration et sont en outre associées à des risques éventuels, comme par ex. le court-circuit, l'incendie, l'électrocution, etc. La responsabilité des dommages corporels et matériels découlant d'une utilisation non conforme incombe en principe non au fabricant, mais à l'utilisateur.

La société Rudolf Ostermann GmbH décline toute responsabilité en cas de dommages directs ou consécutifs découlant ou ayant découlé du non-respect de la présente notice de montage et d'utilisation. En pareils cas, ce sont aussi l'ensemble des droits à garantie qui sont annulés. Sous réserve de modifications techniques qui ne concernent pas la teneur de la présente notice de montage et d'utilisation.

### INTRODUCTION

Merci beaucoup d'avoir choisi un produit de la Société Ostermann. Nous souhaitons que vous ayez beaucoup de plaisir à utiliser votre nouveau produit et nous prions donc de lire attentivement la présente notice de montage et d'utilisation. Elle contient des remarques importantes sur la mise en service et l'utilisation. Faites bien attention en transmettant ce produit à d'autres personnes. Conservez le présent document en vue d'une utilisation ultérieure.



### CONSIGNES DE SÉCURITÉ



- N'utilisez pas l'appareil lorsqu'il est endommagé.
- Protégez l'appareil de l'humidité, de l'eau et de l'action de la chaleur.
- N'utilisez pas l'appareil au voisinage immédiat de gaz, vapeurs et/ou de poussières combustibles.
- N'exposez pas le produit à une pression mécanique excessive.
- Les composants à LED s'utilisent en règle générale à ce qu'on appelle des basses tensions de protection (par ex. 12V ou 24V). Ne branchez donc pas de composants directement sur 230 V, dans la mesure où ni la notice de montage et d'utilisation correspondante, ni l'inscription apposée sur l'appareil n'en parlent explicitement (par ex. le côté primaire des adaptateurs secteur). Danger de mort !
- Respectez impérativement les consignes de sécurité et documentations des autres appareils reliés à ces appareils.
- Dans les installations professionnelles, il faut respecter les consignes de prévention des accidents de l'association allemande des caisses de prévoyance des accidents applicables aux installations et appareils électriques.
- Ce produit n'est pas un jouet ! Il comporte des pièces de petite taille qui risquent d'être avalées par les enfants !

## MISE EN SERVICE

Avant la mise en service

Retirez le film protecteur de la pile située dans la télécommande. La télécommande utilise des piles de type CR2025. Pour une radiotransmission sans dérangements, le variateur à LED EasyOne ne devra pas être installé dans un boîtier métallique.

Branchement de la tension d'alimentation

Le variateur à LED EasyOne fonctionne à une tension d'alimentation de 5-24 V=. Veillez à ce que la tension de sortie de l'adaptateur secteur à LED corresponde à la tension d'entrée des modules LED. Les charges limites du convertisseur à LED indiquées et du variateur à LED EasyOne ne doivent pas être dépassées.

Branchement de la tension de sortie (modules LED)

Le produit est compatible aux modules LED qui fonctionnent à tension constante.

Branchement des prises mâles et femelles

Les prises mâles et femelles sont codées et ne peuvent donc être reliées entre elles que dans un certain sens bien précis. Orientez donc les prises mâle et femelle suivant le codage et branchez-les jusqu'à ressentir une butée mécanique nette. Vérifiez que le raccord mâle-femelle est correctement effectué et stable.

Connectez l'embout mâle de la LED côté entrée au variateur à LED EasyOne à l'aide d'un adaptateur secteur approprié (par ex. Ostermann, de réf. 508.4000), puis branchez votre réglette à LED à la douille (femelle) de la LED sur le côté sortie..

## FONCTIONS

Touche 1 - Marche/Arrêt

Appuyez sur la touche 1 pour mettre la télécommande en marche/à l'arrêt. Après la mise en marche de la télécommande, elle reprend la valeur/le programme défini(e) avant la mise à l'arrêt.

Touche 2 - Mode statique

En appuyant sur la touche 2, on peut changer de mode programmé pour passer en mode statique.

Touche 4 + 6 - Mode dynamique

Grâce à ces touches, on peut passer du mode statique au mode dynamique et passer d'un programme à un autre.

Touche 5 + 7 - Vitesse

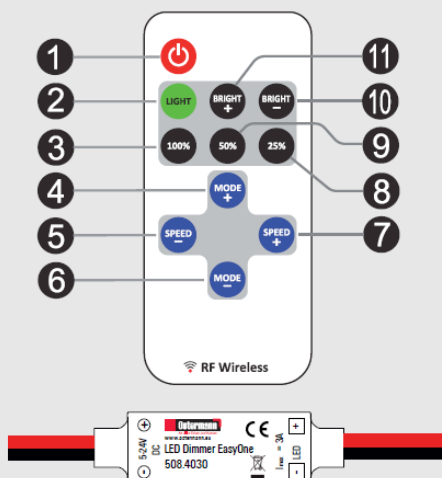
En appuyant sur la touche 5, on réduit la vitesse d'exécution du programme, en appuyant sur la touche 7, on l'augmente.

Touche 10 + 11 - Luminosité

Grâce aux touches 10 et 11, on peut augmenter la luminosité (touche 11) ou la diminuer (touche 10).

Touche 3 + 8 + 9 - Réglage direct de la luminosité

Grâce à ces touches, on peut régler directement une valeur de luminosité prédéfinie : 25%, 50% et 100%.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Réf. produit	508.4030
Tension de service	5 - 24 V=
Intensité sortie maxi	3 A
Fréquence radio	433,92 MHz
Fréquence PWM	330 Hz
Portée	env. 15 m en visibilité directe
Fonctions	10 degrés d'intensité 3 préréglages de luminosité (100%, 50%, 25%) 10 vitesses 8 programmes
Protection contre la surchauffe	oui
Température de service	-30°C à +70°C

## ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIE

Si vous avez besoin d'une assistance technique à l'installation, à la mise en service ou à l'utilisation des appareils, si vous soupçonnez une erreur ou un défaut ou si vous voulez faire jouer la garantie, commencez par vous adresser, par principe, à votre revendeur chez qui vous avez acheté le produit. C'est ainsi que vous obtiendrez une aide rapide et sans complications.

## ENTRETIEN, MAINTENANCE, RÉPARATION

Pour nettoyer l'appareil, il suffit d'essuyer la surface avec un chiffon sec ou humide. Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'humidité qui pénètre dans l'appareil et évitez d'employer des nettoyants agressifs qui risquent d'attaquer le matériau et de l'endommager.

L'appareil ne comporte pas d'éléments dont l'utilisateur peut assurer lui-même l'entretien ni la maintenance. N'ouvrez pas le boîtier ! Danger de mort par électrocution ! En cas de défaut technique, adressez-vous à un technicien qualifié.



Version : 04/09/2015

## ELIMINATION

### ATTENTION !

Ne jetez pas les piles aux ordures ménagères. La loi vous oblige à rapporter les piles et les batteries. Après utilisation, vous pouvez les rapporter à une déchetterie ou à un point de collecte situé dans un magasin proche de chez vous.



Les piles contenant des produits nocifs sont revêtues d'un sigle constitué d'une poubelle barrée suivie du symbole chimique (Cd, Hg ou Pb) du métal lourd prépondérant justifiant le classement comme polluant.



Au sein de l'Union Européenne, ce symbole signale que ce produit ne doit pas être jeté aux ordures ménagères. Vous êtes invité à éliminer les appareils usagés aux points de collecte appropriés ou à envoyer l'appareil au magasin où vous l'avez acheté en vue de son élimination. Il se chargera ensuite du recyclage des matériaux de l'appareil.

