

Le variateur LED CV 5ZD peut être contrôlé avec une télécommande RF et / ou un interrupteur à impulsions. Peut être utilisé comme variateur simple ou variateur multiple. Avec plusieurs variateurs, il est possible de programmer jusqu'à 5 zones différentes. Plusieurs variateurs peuvent être liés à une zone. Tous les variateurs connectés peuvent être commutés simultanément sur simple pression d'un bouton.

### Spécifications :

- Variateur LED 12V ou 24V
- Contrôle : télécommande RF (jusqu'à 25 mètres) et / ou interrupteur à impulsion
- Contrôlez plusieurs variateurs avec une télécommande (séparément ou simultanément)
- Max. 5 zones
- 2 emplacements de mémoire
- Variation jusqu'à 100% en 255 étapes
- Entrée: max.10A
- Sortie: max.120W (12V) 240W (24V)



Option 1. Télécommande RF (article n ° 50208610) en combinaison avec Variateur LED CV 5ZD (réf.50208620) :



Option 2. Commutateur d'impulsions (article n ° 50178530) en combinaison avec Variateur LED CV 5ZD :



Option 3. Télécommande RF en combinaison avec interrupteur d'impulsion et variateur LED CV 5ZD :



### Préparation du variateur LED CV 5ZD pour l'utilisation :

Coupez l'interrupteur principal.

#### 1. Connexion du transformateur LED

Choisissez un transformateur 12V ou 24V DC pour alimenter le variateur. Connectez-le au côté INPUT du variateur.

#### Attention !

- Utilisez toujours une alimentation séparée pour chaque variateur et utilisez toujours tous les fils de sortie.
- Ne connectez pas le variateur directement à une batterie. Utilisez toujours un convertisseur DC / DC pour cela.

## 2. Connexion d'ampoule(s) LED ou ruban(s) LED

Connecter les fils + et - côté sortie : LED + et -. Les ampoules ou les rubans doivent être connectés en parallèle.

## 3. Connexion de l'interrupteur à impulsions

Connectez les fils d'impulsion à la connexion de l'interrupteur à poussoir sur le variateur (voir image).

Le commutateur d'impulsions n'est pas alimenté.

### Jumeler la télécommande avec le gradateur

Allumer l'interrupteur principal.

- A. Retirez le film plastique de la batterie de la télécommande. Remarque : Ne touchez pas la batterie à mains nues. Cela déchargera la batterie plus rapidement.
- B. Effacez la mémoire du variateur en appuyant sur la "touche d'apprentissage" pendant 5 secondes. L'éclairage clignote deux fois pour confirmation.
- C. Appuyez sur le «bouton d'apprentissage» noir du gradateur pendant ¼ de seconde (très brièvement 1 clic).
- D. Immédiatement après cela (bref 1 clic), appuyez sur ▼ ou ▲ depuis la zone 1 de la télécommande. L'éclairage LED connecté clignote une fois pour confirmer. Le variateur est maintenant couplé à la zone 1.
- E. Répétez les étapes B et C pour coupler plusieurs variateurs à la télécommande.

#### Options :

- Plusieurs variateurs peuvent être placés dans une zone. Tous les variateurs liés à une zone répondent simultanément.
- Un variateur peut être lié à plusieurs zones.

### Atténuer l'éclairage

F. Appuyez longuement sur ▼ ou ▲ pour régler la luminosité. Tous les variateurs liés à une zone répondront simultanément.

### Désactiver la zone

G. Cliquez ▼ pour désactiver et ▲ pour réactiver une zone. Tous les variateurs liés à une zone commutent simultanément.

### Allumez tous les variateurs simultanément

H. Cliquez sur ON ou OFF sur la télécommande pour commuter tous les variateurs connectés simultanément.

### Fonction mémoire

I. Il y a 2 emplacements mémoire sur la télécommande: M1 et M2. Après avoir défini la position de gradation correcte, vous pouvez l'enregistrer en appuyant longuement sur l'un des emplacements de mémoire. L'éclairage clignote une fois pour confirmer. Cette position de variation est maintenant enregistrée.

J. Une ou plusieurs zones ont-elles été désactivées dans un emplacement mémoire et vous souhaitez les activer une fois? Appuyez longuement sur le ▲ bouton de la zone correspondante pour la réactiver.

K. Répétez l'étape I pour écraser la mémoire.

### Reprogrammation

Appuyez sur le "bouton d'apprentissage" du variateur et maintenez-le enfoncé pendant environ 5 secondes pour effacer la mémoire du variateur. L'éclairage connecté clignotera deux fois pour confirmer. Répétez les étapes B-C pour relier ce variateur à une ou plusieurs zones de la télécommande.