

# NOTICE DU KIT DE COMMANDE RADIO SV90010 (SV90001+SV90008)

**SV90001 : RÉCEPTEUR RADIO**

**SV90008 : BOUTON POUSSOIR RADIO 1 ZONE**

Schéma de câblage de principe, respecter le nombre de spots mini et maxi indiqué sur la notice du convertisseur.



éclairage architectural  
www.fdeclairage.com

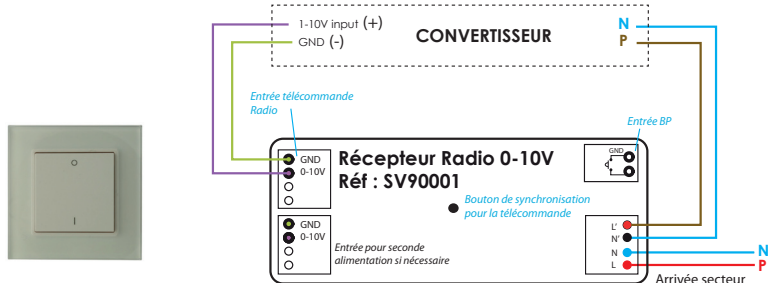
**IMPORTANT Sous peine de destruction des Leds :**

- Vérifier la charge minimale du convertisseur (NE PAS BRANCHER MOINS DE SPOTS)
- Connecter le convertisseur au réseau électrique en dernier

**Ne jamais intervenir sur le circuit des Leds (SECONDAIRE) si le convertisseur n'est pas débranché.**

Brancher la sortie 1-10V du convertisseur :  
Le sigle **GND** correspond au - du convertisseur  
Le sigle **0-10V** correspond au + du convertisseur.

Brancher l'entrée 230V du convertisseur sur le récepteur radio.



**Bouton Poussoir RADIO 1 ZONE**  
Réf : SV90008

**Nota :** il n'est pas possible d'utiliser simultanément l'entrée 0-10V et l'entrée BP. Choisir 1 mode de pilotage uniquement.

## Fonctionnement de l'ensemble :

Après avoir raccordé l'ensemble des circuits (leds/convertisseurs/récepteurs radio), mettre sous tension.

Insérer une pile dans le Bouton Poussoir.

Appuyer brièvement sur le bouton noir de synchronisation situé au centre du récepteur radio, puis aussitôt sur la touche « O » ou « I » de la télécommande.

Les 2 équipements sont désormais associés.

### Les leds sont branchées en série.

Attention à la polarisation, la sortie + est raccordée au câble rouge (+) de la LED puis le câble noir (-) au câble rouge de la suivante etc... jusqu'au retour du câble (-) au convertisseur.

- Les câbles du circuit primaire d'alimentation 230V alternatif devront avoir une section de 1,5 mm<sup>2</sup>.
- Les câbles du circuit LED (secondaire) doivent avoir une section minimum de 0,5 mm<sup>2</sup>.
- **Pour connecter les leds utiliser uniquement des connecteurs rapides pour fils souples de petite section ou des dominos à lamelles.**
- Vos convertisseurs doivent rester accessibles et être placés dans des endroits ventilés.

CE □ IP20



28350 St Lubin des Joncherets - FRANCE - Tél: +33 (0)2.32.58.15.46 - Fax: +33 (0)2.32.58.33.05  
mail: contact@fdeclairage.com - site: www.fdeclairage.com

## EXEMPLES DE SCHÉMAS DE CÂBLAGE :

Schéma de câblage avec des connecteurs **3 pôles / câble 3 x 1,5<sup>2</sup>**

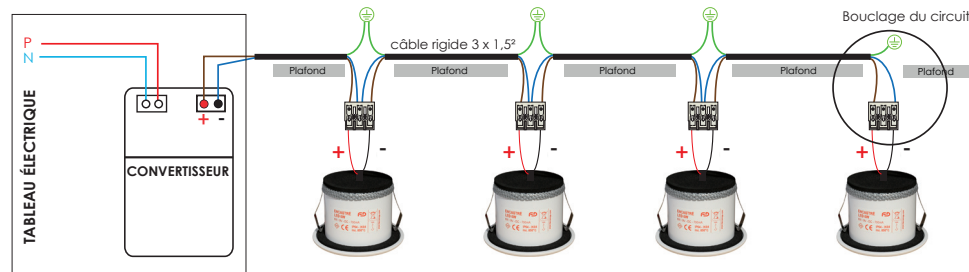


Schéma de câblage avec des connecteurs **WAGO 221 / câble mono-brin**

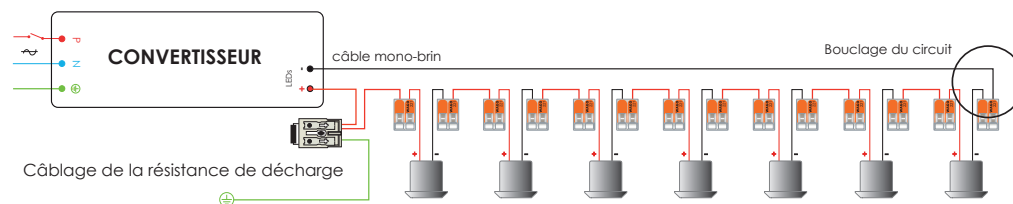
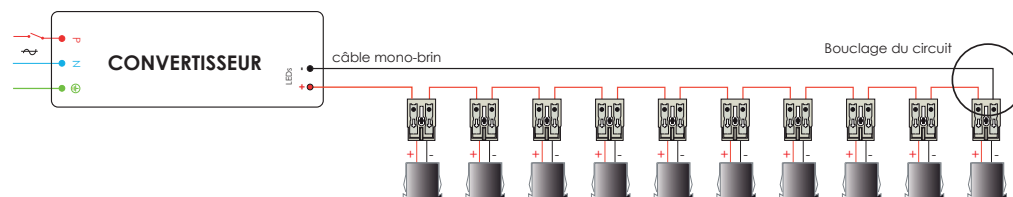


Schéma de câblage avec des connecteurs **2 pôles / câble mono-brin**



## FIN DE VIE PRODUIT

Si vous souhaitez vous séparer de votre convertisseur, sachez que ce produit est classé DEEE (Déchet d'Équipement Électrique et Électronique)

**NE PAS LE JETER DANS LES ORDURES MÉNAGÈRES**



Une éco-contribution a été réglée pour assurer son démantèlement et son recyclage, il doit donc être rapporté en déchetterie ou tout point de collecte DEEE.



28350 St Lubin des Joncherets - FRANCE - Tél: +33 (0)2.32.58.15.46 - Fax: +33 (0)2.32.58.33.05  
mail: contact@fdeclairage.com - site: www.fdeclairage.com