

NOTICE CONVERTISSEUR RADIO CR20M002 + SV90007

Ensemble SV90019 (convertisseur + télécommande)

TENSION : 8 à 48V

PUISSANCE : 30W

Schéma de câblage de principe, respecter le nombre de spots mini et maxi indiqué ci-dessous.

| Nbre spots 2W 500mA | Nbre spots 3,5W 350mA | Nbre spots 4,5W 500mA | Nbre spots 6W 700mA | VARIATION | DIMENSIONS | IP |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-----------|-------------|----|
| 3 à 15 | 1 à 5 | 1 à 5 | 1 à 4 | OUI | 170x54x29mm | 20 |

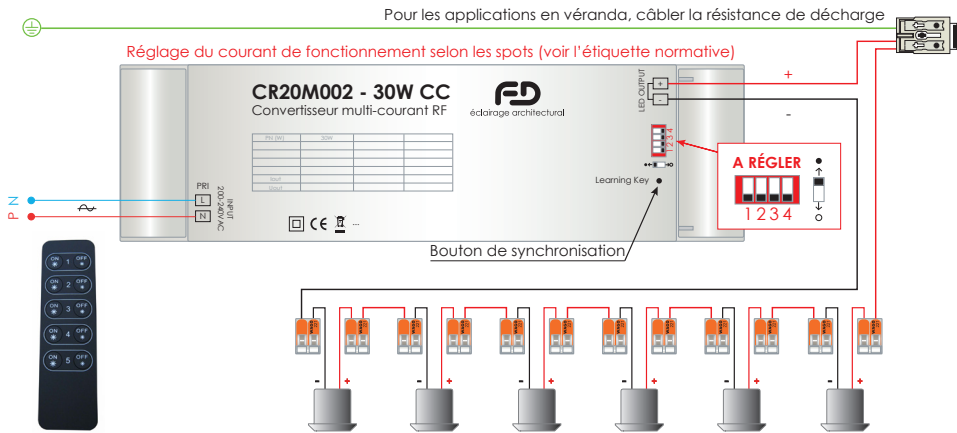


éclairage architectural
www.fdeclairage.com

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.



Fonctionnement de l'ensemble :

1. Régler le courant sur le convertisseur en fonction des spots à alimenter (switchs rouges).
2. Après avoir raccordé les leds et le convertisseur radio, mettre sous tension.
3. Insérer la pile dans la télécommande ou dans le Bouton Poussoir Radio.
4. A l'aide d'un outil pointu, appuyer brièvement sur le bouton de synchronisation situé à droite sur le convertisseur radio, puis aussitôt sur la touche «ON» 1 de la télécommande. Les 2 équipements sont désormais associés.

Nota : les zones 2,3,4 et 5 de la télécommande sont prévues pour pouvoir piloter d'autres convertisseurs radio sur des lignes d'éclairage séparées à partir de la même télécommande.

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 mm².
- Les câbles du circuit LED (secondaire) doivent avoir une section minimum de 0,5 mm².
- 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 1,5²

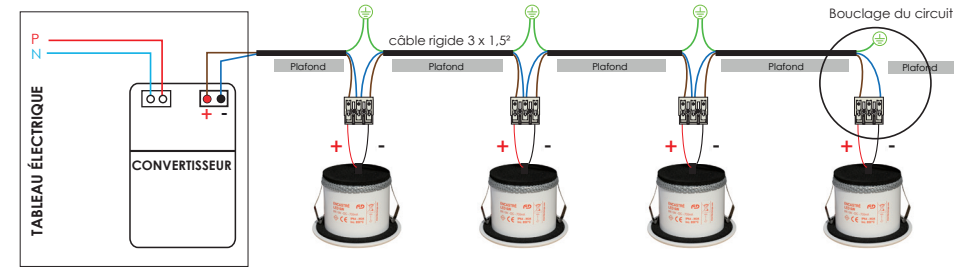


Schéma de câblage avec des connecteurs WAGO 221 / câble mono-brin

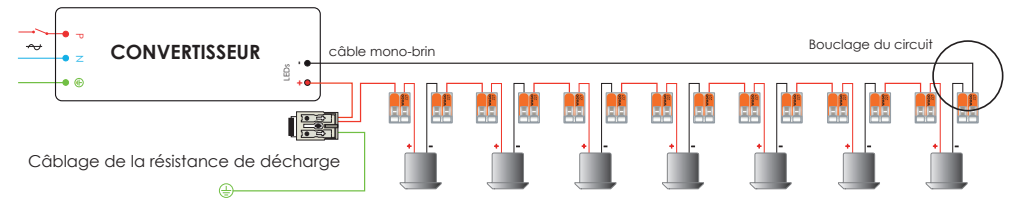
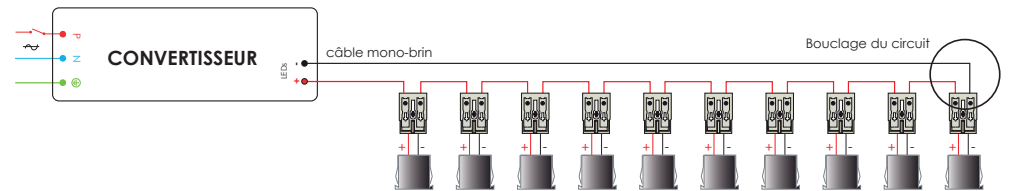


Schéma de câblage avec des connecteurs 2 pôles / câble mono-brin



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.

ecosystem

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