

NOTICE ALIMENTATION LED CF0047 - CV0047 / 500mA

TENSION : 30V

PUISSANCE : 15W



éclairage architectural
www.fdeclairage.com

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

| Références | Nbre spots 2W | Nbre spots 4,5W | Nbre spots 10W | Variable | Type de Variation | IP | Dimensions |
|------------|---------------|-----------------|----------------|----------|-------------------|----|------------|
| CF0047 | 2 à 8 | 1 à 3 | 1 | NON | - | 20 | 100x50x30 |
| CV0047 | 4 à 8 | 2 à 3 | 1 | OUI | 1* | 20 | 100x50x30 |

IMPORTANT : Sous peine de destruction des Leds.

Connecter le convertisseur au réseau électrique en dernier.

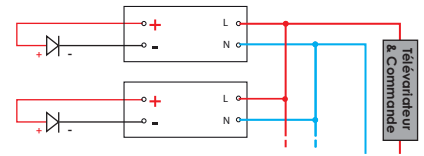
Ne jamais intervenir sur le circuit des Leds (SECONDAIRE) si le convertisseur n'est pas débranché.

* Variation sur la phase

500mA



Pour faire grader plusieurs alimentations, coupler la phase et le neutre des alimentations sur le téléviateur choisi.

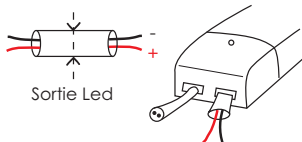


Variation avec :

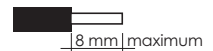


Selon le modèle du convertisseur, sortie côté LED :

Placer le manchon plastique au moment du câblage avant le fermeture du capot (arrêt de traction).



Dénudage des câbles :



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

