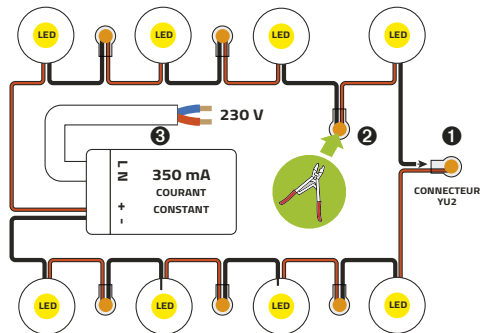


CABLAGE SÉRIE

Connection au convertisseur



Convertisseur pour LED de puissance - Notices d'emploi et d'utilisation

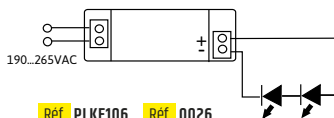
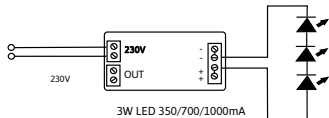
Il faut utiliser les convertisseurs à courant constant uniquement pour les LEDs de puissance qui ont le même courant indiqué sur les convertisseurs - Le nombre maximum de LEDs que on peut connecter au convertisseur dépend de la couleur des LED qu'on veut brancher.

- Brancher seulement la quantité maximum des LED rouges, vertes et jaunes indiquée sur la étiquette du convertisseur.
- Pour les LEDs blanches et bleues, brancher toujours une pièce en moins par rapport à la quantité indiquée.
- Les LEDs doivent être toujours connectées en série - Les convertisseurs à tension constante doivent être toujours connectés à des groupes de LEDs équipés d'un régulateur de courant incorporé ou des résistances en série.
- Respecter toujours la puissance maximale et les tensions indiquées.
- Polarité : faire toujours la plus grande attention à respecter la polarité du secondaire.
- Installer le système dans des endroits bien aérés et bien loin de sources de chaleur.
- Le convertisseur doit être à une distance mini des LED de au moins 10 cm.
- Protection thermique : lorsque la température dépasse les valeurs limite, le convertisseur se déconnecte et après quelque secondes se rétabli automatiquement.
- Éviter les courts-circuits sur le secondaire et débrancher toujours le système avant de brancher tous les modules LED au système.
- Serrer correctement les vis des bornes sans les serrer avec trop de force ou bien utiliser une visseuse électrique "à couple réglable".
- Connexion des LEDs : pour une longueur maximale de l'installation de 10 mètres, utiliser câbles de section 0,5 à 1,5 mm ; pour une longueur de l'installation entre les 10 et les 30 mètres maximum, utiliser seulement le câble de section 1,5 mm.
- Câble à l'entrée : utiliser H03VVH2F - 2 x 0,75 mm - En usage onéreux il faut utiliser tous les types d'appareils avec une charge inférieure de 10 à 20%.

Ref. 0021

Ref. 0022

Ref. 0023

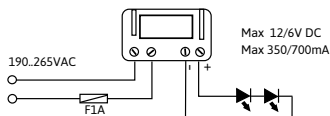


Ref. PLKE106 Ref. 0026

Ref. PLKE303 Ref. PLKEMC

Ref. RUBAL24100

Ref. MD70

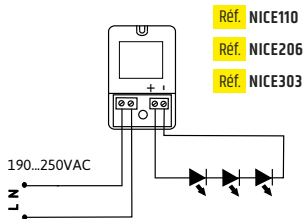


Ref. 0012

Ref. 0014

Ref. 0013

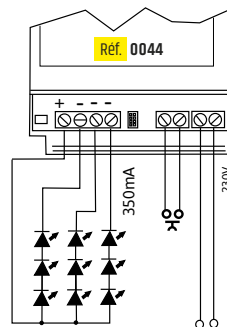
Ref. 1500



Ref. NICE110

Ref. NICE206

Ref. NICE303



Ref. 0044