

NOTICE CONVERTISSEUR VARIABLE / CD20M003

COURANT : Multi-courant
TENSION : 2V à 112V
PUISSANCE : 39W à 60W
DIMENSIONS : 124x79x22mm



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

1W 350mA	2W 500mA	3,5W 350mA	4,5W 500mA	6W 700mA	12W 500mA	13W 700mA
7 à 38	1 à 38	3 à 12	1 à 12	1 à 9	1 à 4	1 à 4

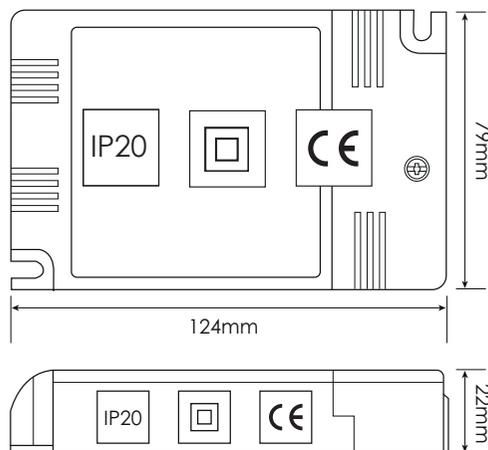
■ IMPORTANT SOUS PEINE DE DESTRUCTION DE LA LED DANS LES SPOTS :

- 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.

■ Ce convertisseur doit rester accessible et être placé dans un endroit ventilé pour la garantie.

■ DIMENSIONS : 124x79x22mm



■ LES SPOTS SONT BRANCHÉS EN SÉRIE :

- Les Leds se câblent en série, le schéma de câblage détaillé des spots (circuit secondaire) se trouve sur la notice fournie avec les spots.
- Attention à la polarité, la sortie + du convertisseur (SEC pour SECONDAIRE) 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 LED (SECONDAIRE) doivent avoir une section minimum de 0,5mm².
- Les câbles du circuit primaire d'alimentation 230V alternatif devront avoir une section de 1,5mm².

■ FIN DE VIE PRODUIT :

NE PAS LES JETER DANS LES ORDURES MÉNAGÈRES

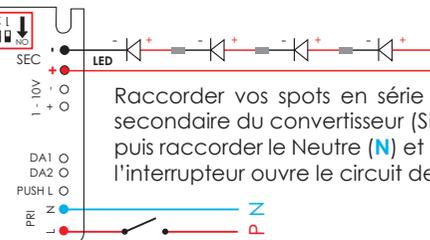


Une éco-contribution a été réglée pour assurer leur démantèlement et leur recyclage, ils doivent donc être rapportés en déchetterie ou tout point de collecte DEEE.

NOTICE CONVERTISSEUR VARIABLE / CD20M003

■ SCHÉMA DE CÂBLAGE PILOTAGE SANS VARIATION :

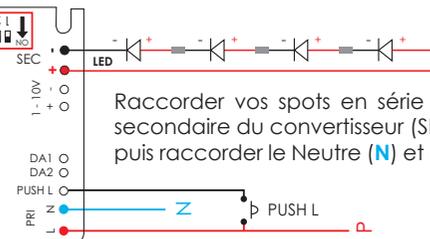
Réglez le courant (mA) en fonction des spots à alimenter (indiqué sur l'étiquette normative des spots).



Raccorder vos spots en série sur l'entrée secondaire du convertisseur (SEC + et -), puis raccorder le Neutre (N) et la Phase (L), l'interrupteur ouvre le circuit de la Phase.

■ SCHÉMA DE CÂBLAGE PILOTAGE AVEC UN BOUTON POUSSOIR FILAIRE :

Réglez le courant (mA) en fonction des spots à alimenter (indiqué sur l'étiquette normative des spots).

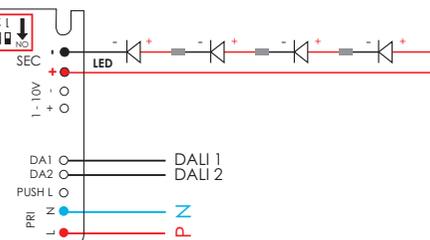


Raccorder vos spots en série sur l'entrée secondaire du convertisseur (SEC + et -), puis raccorder le Neutre (N) et la Phase (L).

Le Bouton Poussoir filaire se raccorde entre la Phase (L) et l'entrée Push (PUSH L), un appui court pour allumer et éteindre le circuit et un appui long pour faire varier l'intensité lumineuse.

■ SCHÉMA DE CÂBLAGE EN DALI :

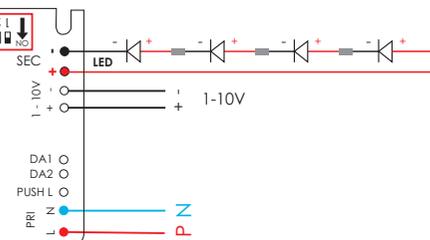
Réglez le courant (mA) en fonction des spots à alimenter (indiqué sur l'étiquette normative des spots).



Raccorder vos spots en série sur l'entrée secondaire du convertisseur (SEC + et -), puis raccorder votre commande DALI entre les 2 entrées DA1 et DA2 Raccorder le Neutre (N) et la Phase (L).

■ SCHÉMA DE CÂBLAGE EN 1-10V (VARIATION VIA DOMOTIQUE) :

Réglez le courant (mA) en fonction des spots à alimenter (indiqué sur l'étiquette normative des spots).



Raccorder vos spots en série sur l'entrée secondaire du convertisseur (SEC + et -), puis raccorder votre commande/passerelle 1-10V sur l'entrée 1-10V entre le - et le + Raccorder le Neutre (N) et la Phase (L).