

## Amplificateur "RGB + Blanc" 15A pour ruban et spot LED - MiBoxer PA4

3 ans



Cet **amplificateur/répéteur 4 voies** permet d'augmenter le nombre de vos [spots](#) ou [rubans LED 'RGB+blanc'](#) au delà des limites d'intensité imposées par le [contrôleur](#).

L'**amplificateur** 'récupère' en entrée le signal depuis un [spot](#) ou un [ruban 'RGB+blanc'](#) (ou depuis le contrôleur) et le restitue avec une puissance permettant de **prolonger le nombre de spot ou de ruban sans perte de puissance**. Il permet aussi de multiplier le nombre de circuits de spot ou de ruban afin d'obtenir plusieurs zones synchronisées.

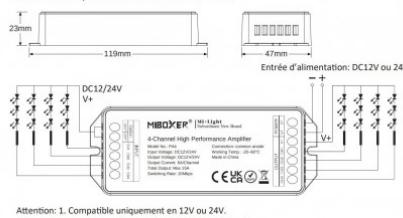
L'**amplificateur** nécessite une alimentation dont la puissance sera dimensionnée en fonction de la longueur de ruban ou du nombre de spot LED que l'on souhaite rajouter.

**La puissance maximum totale de sortie de l'amplificateur est de 360 Watts (24 Volts x 15 Ampères).**

Les connexions électriques se font par bornier à vis.

Garantie : 3 ans.

Modèle: Amplificateur 4 voies « PA4 »



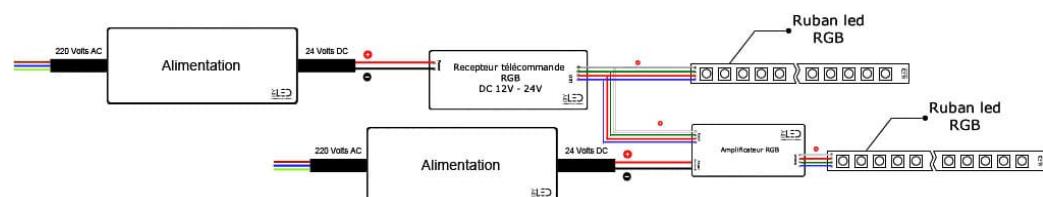
### Informations complémentaires :

Afin de faciliter la conception de vos projets en spot et ruban LED, **ByLED a créé une page complètement dédiée aux différents types de branchements possibles**. D'autres configurations sont possibles, n'hésitez pas à nous soumettre vos besoins [par email](#).

Une page comprenant tous les différents branchements possibles est [disponible ici](#).

#### Branchements d'un amplificateur RGB en 'étoile':

Cet amplificateur / répéteur permet de prolonger un spot ou ruban LED RGB au delà des limites d'intensité imposées par le contrôleur.



#### Branchements d'un amplificateur RGB en cascade:

Cet amplificateur / répéteur permet de démultiplier un spot ou ruban LED RGB au delà des limites d'intensité imposées par le contrôleur.

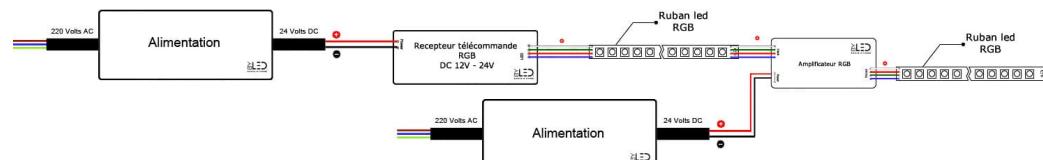
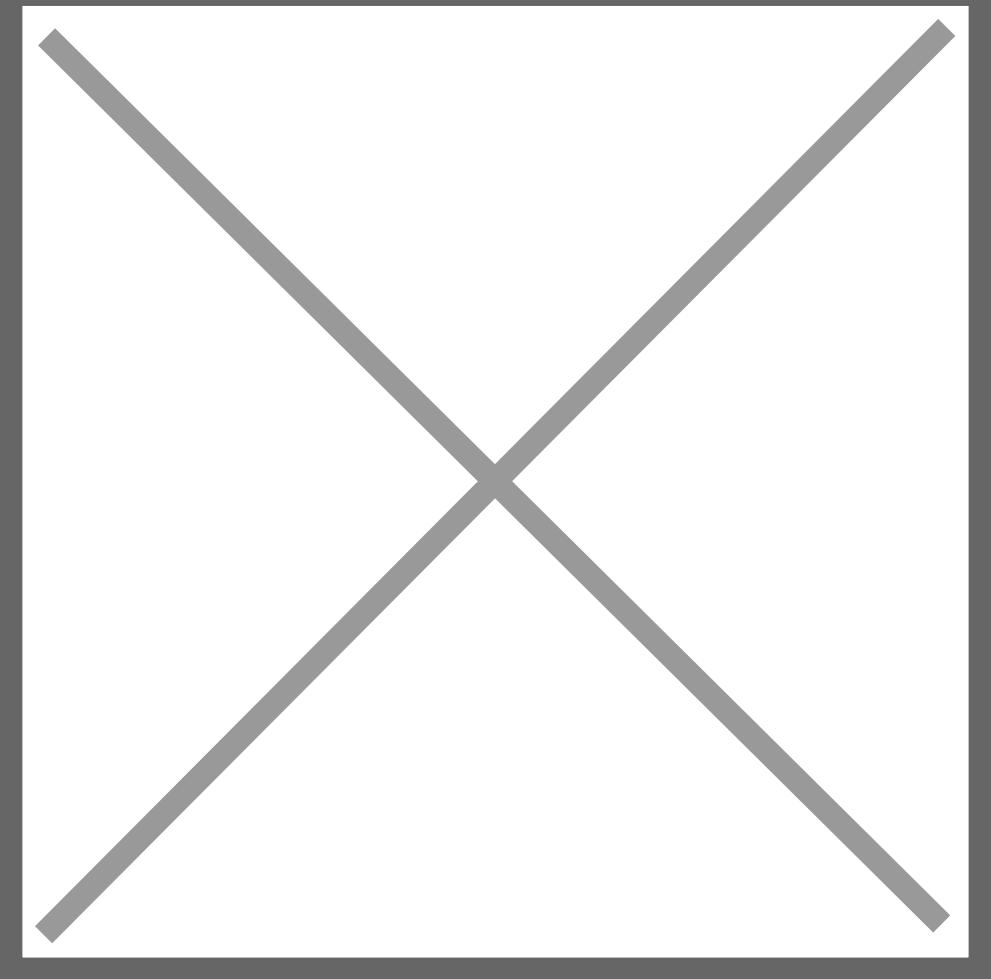


Image not found or type unknown



## CARACTÉRISTIQUES :

Tension (entrée - sortie)	12/24 V DC
Puissance max en W (sous 24V)	360
Puissance max	15A
Alimentation électrique	12V / 24V DC
Connexions	Borniers à vis
Matière / Finition	Aluminium
Longueur (en mm)	105 mm
Largeur (en mm)	65 mm
Hauteur (en mm)	25 mm
Poids net (en kg)	0.120 kg
Pour couleurs de ruban	4 couleurs (RGB+Blanc)
Garantie	3 ans

Dernière mise-à-jour: 19 septembre 2023



Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)

10ème Rue - 4ème Avenue  
06510 - Carros - Tél.: 04 92 13 64 78 - e-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)