

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION



Réf: KIT35RGB

Kit télécommande + récepteur RGB HF

Kit RVB pour produits à LED RVB basse tensions comme les rubans, modules, spot encastrés etc..

Obtention des couleurs Rouge/Verte/Bleu/Blanche et intermédiaires

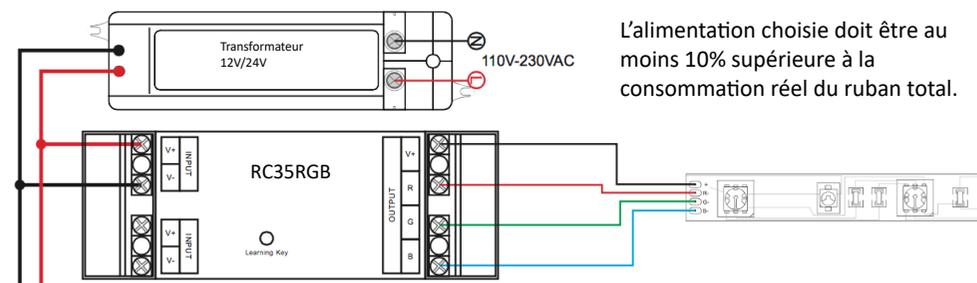
Accès direct à toutes les couleurs en utilisant la roue de couleur

Livré avec 1 récepteur.

Récepteur compatible KIT35RGB

| Ref | Tension | Amperage | Puissance |
|---------|----------|--------------|----------------------------------|
| RC35RGB | 12-24VDC | 3 x 5A/canal | 12v = 180W max 24V = 360W max |

INSTALLATION



Le récepteur **RC35RGB** s'alimente donc en 12V ou 24V DC pour s'adapter au produit led utilisé en sortie de celui-ci. Rubans Led, encastrés de sol etc..

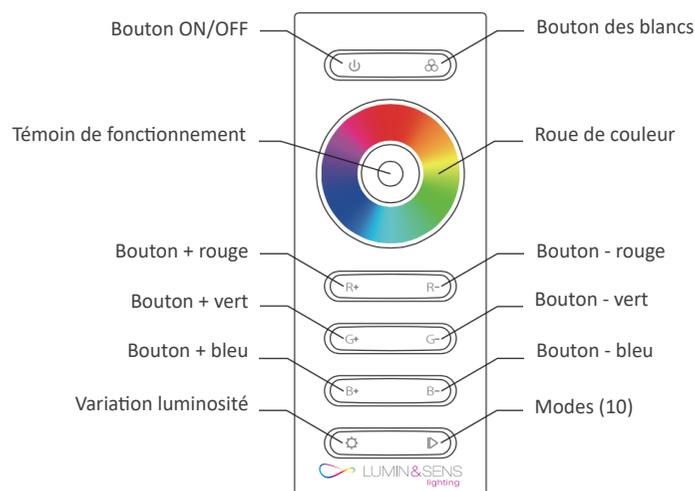
Dans 90% des cas :

+ => noir
R => rouge
G => verte
B => bleu

Assignment d'une télécommande à un récepteur :

CONFIGURATION

- Faire un clic rapide sur le bouton **Learning key** du récepteur.
- Toucher la roue de couleur de la télécommande en faisant un tour ou plus.
- Une fois synchronisé, le ruban à LED va clignoter pour vous confirmer.
- Pour réinitialiser le récepteur en mode usine et supprimer la(es) synchronisation(s), pressez le bouton **Learning key** jusqu'à ce que le ruban clignote. Environ 8 secondes
- Les assignments peuvent être effectués par nos techniciens dans notre atelier sur demande pour une synchronisation parfaite.



Quelque soit la couleur ou le mode en cours, une pression sur ce bouton et les couleurs rouge, verte et bleue vont être mélangées afin de créer trois différents blanc. Le blanc chaud, le blanc neutre et le blanc froid.

Une première pression => blanc chaud // une seconde pression => blanc neutre // une troisième pression => blanc froid // quatrième pression => blanc chaud etc...



Cette touche lancera les modes intégrés au contrôleur, soit au total dix modes variés. Une pression => premier mode, seconde pression => pause, nouvelle pression => mode suivant, nouvelle pression => pause, nouvelle pression => mode suivant etc...

Des récepteurs ou des amplificateur peuvent être ajoutés afin d'augmenter la quantité de ruban LED RVB contrôlé. Réf [RC35RGB](#)

La télécommande fonctionne avec trois piles LR3 1.5V (AAA) non fournies

Fonction des boutons

- **Bouton ON/OFF**: indique donc si la télécommande est opérationnelle ou non, elle s'éteint après 20 secondes d'inactivité pour économiser les piles, une pression sur n'importe qu'elle touche remettra en service la télécommande.
- **Boutons blancs**: permet de sélectionner le blanc froid, le blanc neutre ou le blanc chaud
- **Témoin de fonctionnement**: Indique par une led le fonctionnement de la télécommande
- **Roue de couleur**: permet de sélectionner les couleurs par contact avec le doigt
- **Bouton + rouge**: Pression courte => allume le rouge, pression longue => augmente le rouge
- **Bouton - rouge**: Pression courte => éteins le rouge, pression longue => diminue le rouge
- **Bouton + vert**: Pression courte => allume le vert, pression longue => augmente le vert
- **Bouton - vert**: Pression courte => éteins le vert, pression longue => diminue le vert
- **Bouton + bleu**: Pression courte => allume le bleu, pression longue => augmente le bleu
- **Bouton - bleu**: Pression courte => éteins le bleu, pression longue => diminue le bleu
- **Variation luminosité**: Varie plus ou moins l'intensité générale par pression longue ou brève
- **Modes**: lance les modes automatiques enregistrés par pression brève

AVERTISSEMENTS

1. Les produits doivent être installés et mis en service par une personne qualifiée
2. Produits IP20, éviter le soleil, la pluie et l'humidité. En cas d'installation en extérieur, veillez à utiliser des boîtes étanches.
3. Veillez à ce que l'emplacement d'installation soit suffisamment aéré pour éviter la surchauffe

EN CAS DE NON FONCTIONNEMENT

1. Vérifier le bon état des piles, et leur bon positionnement.
2. Vérifier la tension de sorti du transformateur 230V => 12/24V
3. Vérifier la polarité des câbles.
4. Vérifier tous vos branchements, câbles, serrages, câbles pas assez dénudés serrage sur gaine etc..
5. Si le problème persiste, ramenez le produit à votre distributeur