

Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1



Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

Ont-ils une fonction mémoire ?	3
Quels sont les télécommandes et les panneaux compatibles ?	3
Peut-on placer plusieurs récepteurs dans la même zone ? Combien de récepteurs pouvons-nous placer ?	4
Peut-il être relié à des appareils intelligents ?	4
Le récepteur a des programmes préchargés ? si oui, lesquels ?	4
Toutes les zones peuvent-elles être contrôlées ensemble ? Pouvons-nous contrôler certaines zones et d'autres non ?	5
Pourquoi mon ruban LED clignote ?	6
LENNY-DRV-WL5/ LENNY-DRV-LS2 permet-il de changer la luminosité du RGB et du blanc séparément ?	6
Comment nous devons contrôler le blanc dynamique avec le LENNY-DRV-WL2P ?	6
La LED du récepteur LENNY-DRV-WL5/LENNY-DRV-LS2 doit-elle clignoter ?	6
Quelle couleur doit avoir la LED du récepteur LENNY-DRV-WL5/LENNY-DRV-LS2 pour ma bande LED ?	6
La luminosité peut-elle être réduite à 0 % ?	6
Est-il possible de régler différentes fréquences PWM (16KHz / (250Hz) ?	7
Un ruban LED en AC peut-elle être alimentée par deux côtés avec le LENNY-TRIAC1 ?	7
LENNY TRIAC1 et drivers	7

Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

Ont-ils une fonction mémoire ?

LENNY-DRV-LS2, LENNY-DRV-WL5

- Si nous avons une couleur ou une luminosité définie et l'alimentation est coupé : lorsque le courant revient, les bandes LED s'allument avec la même luminosité qu'auparavant (garde l'état).
- Si on éteint la bande de LED avec la télécommande, panneau, app (etc) et l'alimentation est coupée : lorsque le courant revient, les bandes de LED s'allument avec la même couleur et luminosité qu'avant d'éteindre la bande LED. (Ne garde pas l'état).

LENNY-DRV-LS2S, LENNY-DRV-WL2P

- Si nous avons une couleur ou une luminosité définie et l'alimentation est coupé : lorsque le courant revient, les bandes LED s'allument avec la même luminosité qu'auparavant (garde l'état).
- Si on éteint la bande de LED avec la télécommande, panneau, app (etc) et l'alimentation est coupée : lorsque le courant revient, les bandes de LED restent éteintes (garde l'état).

LENNY-TRIAC1

- Si nous avons une couleur ou une luminosité définie et l'alimentation est coupé : lorsque le courant revient, les bandes LED s'allument avec la même luminosité qu'auparavant (garde l'état).
- Si on éteint la bande de LED avec la télécommande, panneau, app (etc) et l'alimentation est coupée : lorsque le courant revient, les bandes de LED s'allument avec la même couleur et luminosité qu'avant d'éteindre la bande LED. (garde l'état).

Quels sont les télécommandes et les panneaux compatibles ?

			
	LENNY-MD-085	LENNY-MD-086	LENNY-MD-087
1 ZONE			
	LENNY-MD-088	LENNY-MD-B0	LENNY-PAN-K1
4 ZONES			
	LENNY-MD-007	LENNY-PAN-B4	LENNY-MD-092
8 ZONES			
	LENNY-MD-089	LENNY-PAN-B8	

Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

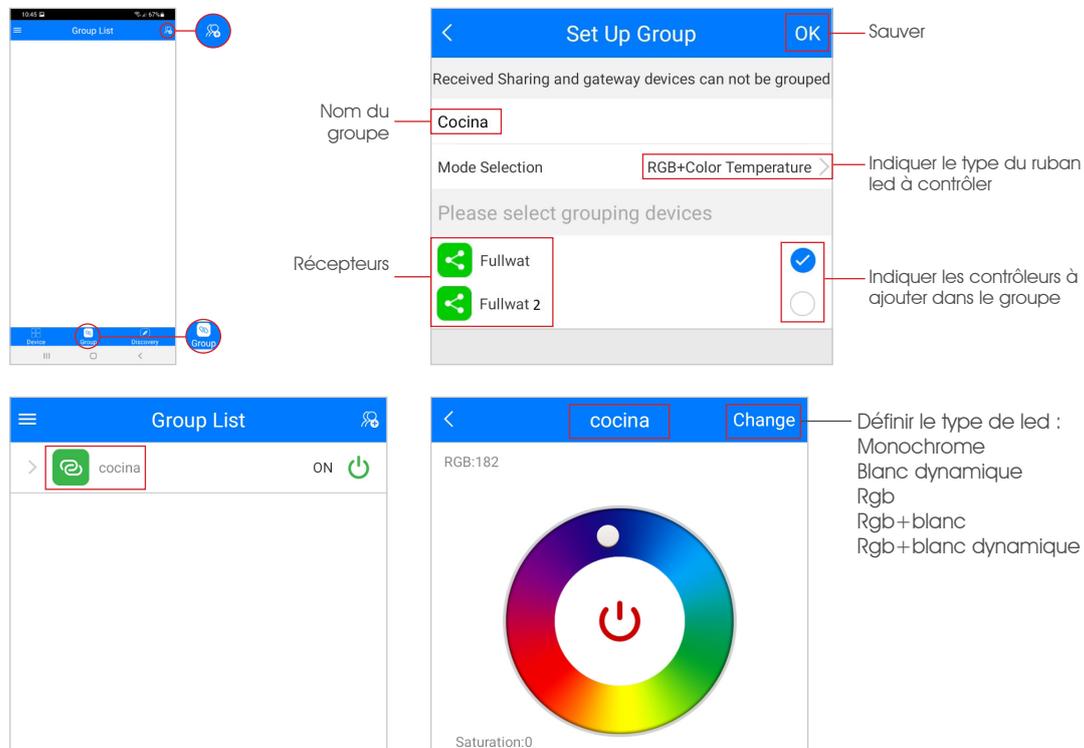
Peut-on placer plusieurs récepteurs dans la même zone ? Combien de récepteurs pouvons-nous placer ?

Oui, plusieurs récepteurs peuvent être placés dans la même zone. Il n'y a pas de limite.

Si vous souhaitez contrôler uniquement avec votre téléphone portable (sans télécommandes ni panneaux) et créer des zones, vous devez créer des "groupes" pour chaque zone à travers l'application mobile afin de pouvoir les contrôler.

Pour le contrôle par téléphone portable, on peut utiliser un récepteur avec WIFI (LENNY-DRV-WL5, LENNY-DRV-WL2P..) ou utiliser la passerelle WIFI (LENNY-WIFOX1) si le récepteur ne l'inclut pas.

Exemple avec le LENNY-DRV-WL5



Contactez notre département commercial pour plus d'informations.

Peut-il être relié à des appareils intelligents ?

LENNY-DRV-WL5, LENNY-DRV-WL2P : Oui, il peut être contrôlé avec un téléphone portable (Android ou Apple), Google Home, Google Assistant, Alexa...

LENNY-DRV-LS2, LENNY-TRIAC1 : Il peut être contrôlé avec un téléphone portable, Google Assistant, Google Home et Alexa mais c'est nécessaire une passerelle WIFI (LENNY-WIFOX1) pour chaque zone.

Le récepteur a des programmes préchargés ? si oui, lesquels ?

LENNY-DRV-WL5, LENNY-DRV-WL2P, LENNY-DRV-LS2 : Oui, ils ont des programmes préchargés. Voir le mode d'emploi correspondant pour chaque cas.

LENNY-TRIAC1 : Il n'a pas des programmes préchargés.

Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

Toutes les zones peuvent-elles être contrôlées ensemble ? Pouvons-nous contrôler certaines zones et d'autres non ?

Avec les commandes et panneaux 4 zones et 8 zones, vous pouvez allumer, éteindre, varier la luminosité et la couler de toutes les zones en même temps.

Mais, par exemple, il n'est pas possible contrôler les zones 1, 2, 3 ensemble et pas la zone 4. Soit toutes les zones ensemble, soit chacune indépendamment.

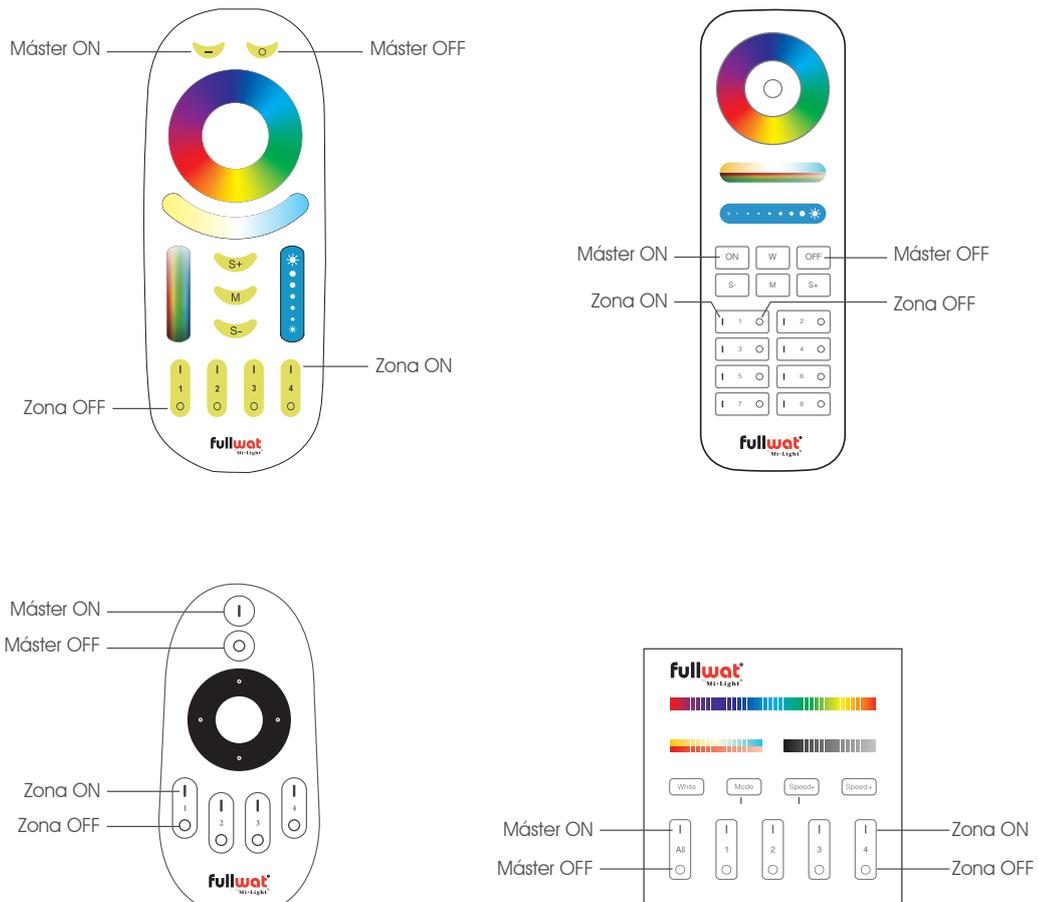
Allumer / Éteindre

Touche "Master ON" pour allumer et "Master OFF" pour éteindre toutes les zones ensemble.

Contrôle de la luminosité et des couleurs :

Activez toutes les zones avec le bouton "MASTER ON" et, une fois activées, utilisez les fonctions de contrôle en fonction du type de bande LED connecté (voir mode d'emploi correspondant).

Remarque : Pour quitter le contrôle de toutes les zones, cliquez sur "Zone ON" de la zone que vous souhaitez contrôler.



Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

Pourquoi mon ruban LED clignote ?

Il peut y avoir plusieurs causes :

- Si la puissance connectée au récepteur est supérieure à ce que le récepteur peut supporter.
- Nous ayons activé, par erreur, un mode préchargé. Pour sortir du « mode », touchez la roue de couleur (sur télécommande, panneau ou l'application).

LENNY-DRV-WL5/ LENNY-DRV-LS2 permet-il de changer la luminosité du RGB et du blanc séparément ?

Oui et non :

Si vous souhaitez que le RGB et le blanc soient actifs en même temps et que chacun ait un niveau de luminosité différent avec un seul récepteur, la réponse est non.

Par exemple, nous allumons un ruban RGB en bleu avec la luminosité au maximum. Lorsque vous ajoutez le blanc (voir le mode d'emploi correspondant), avec le RGB et blanc allumé, nous pourrions varier les deux ensembles (RGB+White)

Solution : Si vous voulez le RGB et le blanc soient allumés en même temps avec une luminosité différente, vous pouvez utiliser un récepteur pour le RGB et un autre pour le BLANC et une télécommande de 4 zones ou 8 zones. L'un des récepteurs contrôlera RGB et l'autre le blanc.

Comment nous devons contrôler le blanc dynamique avec le LENNY-DRV-WL2P ?

La couleur du blanc (blanc dynamique) est sélectionnée via l'application mobile ou avec les télécommandes ou panneaux. Seulement nous pouvons varier la luminosité avec le bouton poussoir.

La LED du récepteur LENNY-DRV-WL5/LENNY-DRV-LS2 doit-elle clignoter ?

Une fois la couleur de la LED du récepteur a été sélectionnée en fonction du ruban LED utilisée et le récepteur est relié à la commande/au panneau..., la LED du récepteur clignote en rouge. Cela signifie que le récepteur est en "mode veille".

Quelle couleur doit avoir la LED du récepteur LENNY-DRV-WL5/LENNY-DRV-LS2 pour ma bande LED ?

La LED du récepteur doit être sélectionnée en fonction du ruban LED utilisé. Pour changer la couleur de la LED du récepteur il suffit d'appuyer sur le bouton "switch" du récepteur.

Les couleurs sont les suivantes :

Monochrome	Blanc
Blanc dynamique	Jaune
RGB	Rouge
RGB + Blanc	Vert
RGB + Blanc dynamique	Bleu

La luminosité peut-elle être réduite à 0 % ?

LENNY-DRV-WL2P: : La luminosité peut être réduite à 0 % avec la commande et le panneau. Avec le bouton poussoir et l'application, c'est possible de réduire la luminosité jusqu'à 1% et ensuite éteindre.

LENNY-TRIAC1:

- Le panneau **LENNY-PAN-K1**, permet un réglage du 15% au 100%.
- Les télécommandes **LENNY-MD-007** et **LENNY-MD-087** permettent un réglage jusqu'à 0%. Aux valeurs minimales (3-5%), un léger scintillement peut être observé.

Questions fréquemment

LENNY-DRV-WL2P / LENNY-DRV-LS2 / LENNY-DRV-WL5 / LENNY-TRIAC1

Est-il possible de régler différentes fréquences PWM (16KHz / (250Hz) ?

Les récepteurs LENNY-DRV-WL5 et LENNY-DRV-WL2P permettent régler la fréquence de sortie PWM entre 16KHz (haute) et 250Hz (basse). Cela nous permet d'utiliser ces dispositifs avec nos rubans led DIM TO WARM.

Pour l'activer, il est nécessaire d'utiliser la télécommande (ce n'est pas possible utiliser le téléphone portable).

Changer à haute fréquence (16 KHz)

1. appuyer sur le bouton OFF de la télécommande (celle de la zone à contrôler) pendant 3 secondes.
2. Appuyer 5 fois sur la touche ON de la télécommande (celle de la zone à contrôler).
3. Le ruban led clignote 2 fois pour indiquer que le changement de fréquence a été effectué correctement.

Changer à basse fréquence (250 Hz)

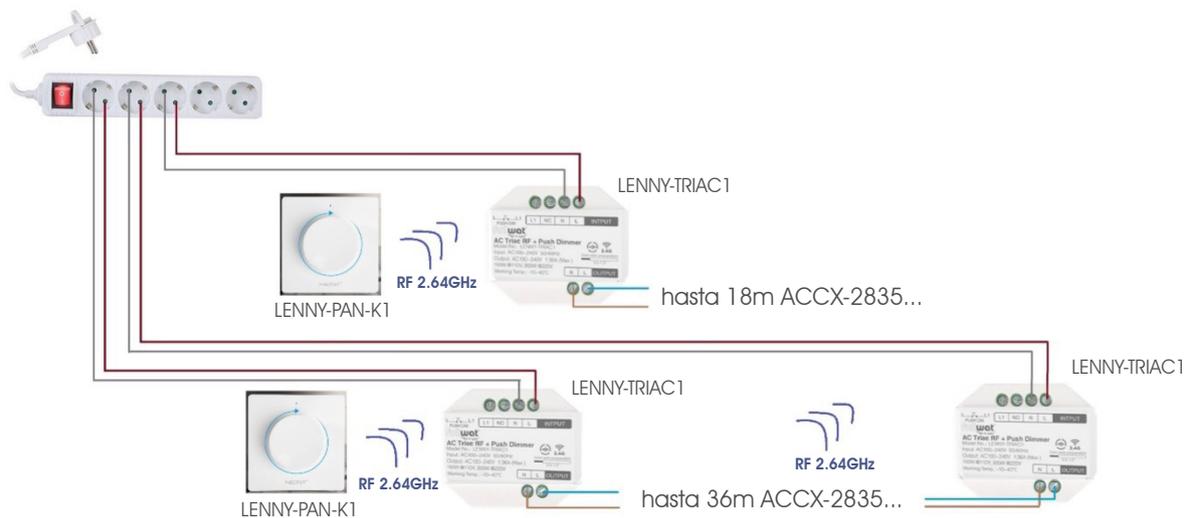
1. Appuyez sur la touche ON de la télécommande (celle de la zone à contrôler) pendant 3 secondes
2. Appuyer 5 fois sur la touche OFF de la télécommande (celle de la zone à contrôler).
3. La bande LED clignotera 2 fois pour indiquer que le changement de fréquence a été effectué correctement.

Un ruban LED en AC peut-elle être alimentée par deux côtés avec le LENNY-TRIAC1 ?

Chaque appareil **LENNY-TRIAC** peut contrôler jusqu'à 300W. Si nous avons besoin de contrôler plus de puissance nous devons alimenté par les deux côtés.

Nous devons tenir en compte que les pôles de phase et neutre doivent être identiques avec les deux LENNY.

Si, pour une raison quelconque, ils se croisent, le différentiel saute (rien n'est endommagé).



LENNY TRIAC1 et drivers

Un LENNY-TRIAC peut contrôler jusqu'à 300W avec un courant inrush 26.2A. Le courant inrush est le courant que l'alimentation utilise du réseau pendant les premiers cycles à partir du moment où il est allumé. Ce courant peut atteindre des valeurs élevées pendant 20 ms (1 période à 50Hz) et est causé par la charge des condensateurs d'entrée.

Il faut vérifier que le driver que l'on veut connecter au LENNY-TRIAC a un courant de démarrage inférieur à cette valeur. Au cas contraire, on brûlerait l'appareil.