

C-S5 : Controleur LED 12/24V 5 canaux Wi-Fi + 2,4G 15A maxi

Controleur radio ou Wi-Fi 5 canaux pour ruban LED mono, RGB, CCT, RGB+W ou RGB+CCT. 15 A maxi et 6A maxi par canal en 12 ou 24V. Compatible TUYA, Amazon Alexa ou Google Assistant



Référence : LL28-0000-15

Prix : 26.40€ HT

Descriptif :

Controleur radio ou Wi-Fi 5 canaux

Ce controleur universel est utilisé pour faire piloter la puissance lumineuse des rubans LED en 12 ou 24V. Il permettra de plus de modifier la teinte d'éclairage des rubans LED CCT, RGB, RGB+W et RGB+CCT. Puissant il permet d'alimenter jusqu'à 360W de ruban LED avec un maximum de 144W par canal lorsqu'il est alimenté en 24V.

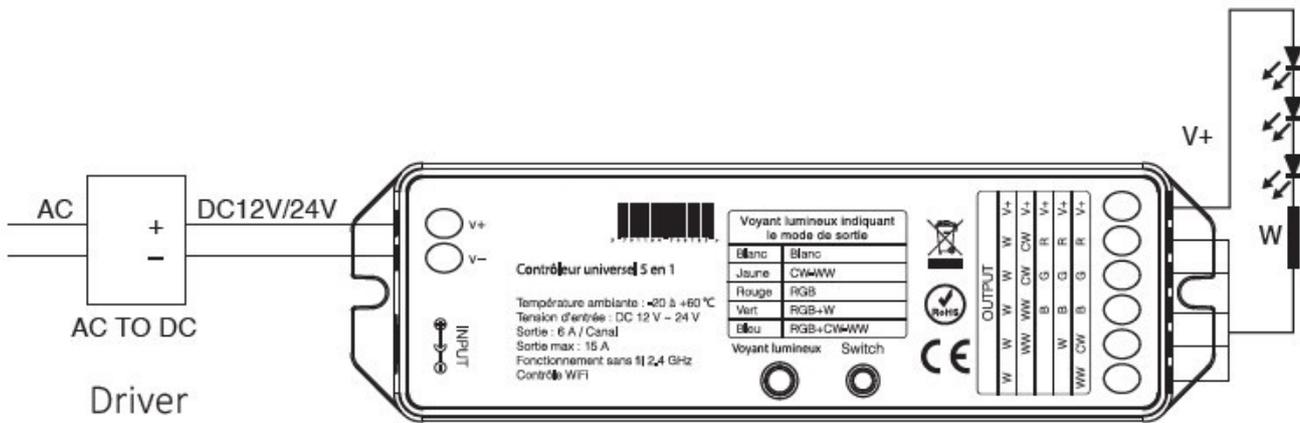
Compatible avec les assistants Amazon Alexa et Google assistant, vous pourrez également le commander à partir d'une télécommande 2,4Ghz ou bien avec votre smartphone via l'application TUYA.

Cablage

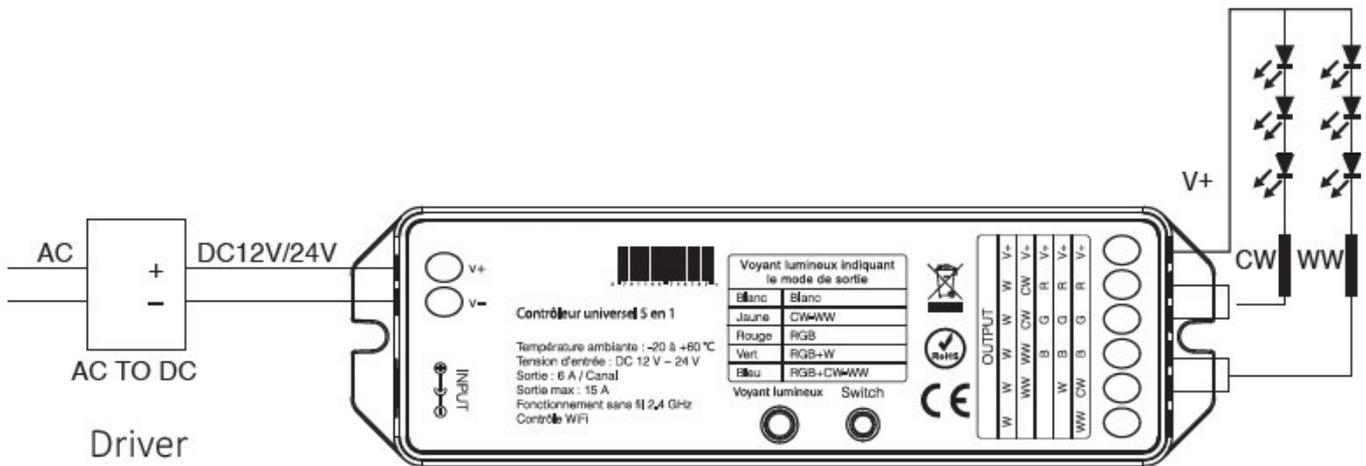
Ce controleur pourra être utilisé avec tout type de ruban LED alimenté en 12 ou 24V. Il convient parfaitement pour les ruban LED monochrome (1 canal) , blanc tunable (2 canaux), RGB (3 canaux), RGB + blanc (4 canaux) et RGB + blanc tunable (5 canaux).

Voici le schéma de câblage selon le type de ruban led utilisé.

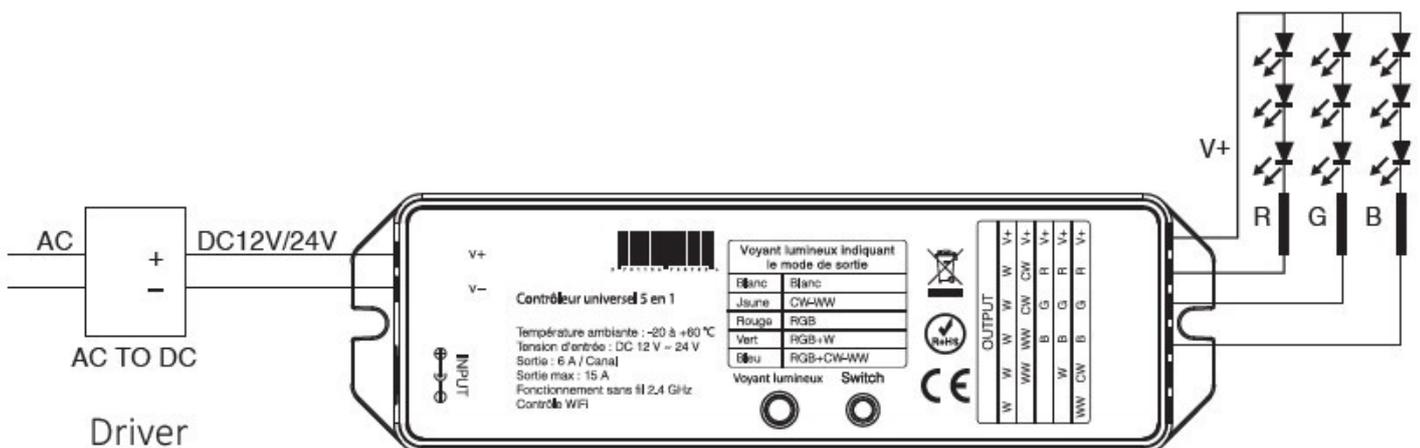
Schémas de connexion



Connexion du contrôleur au ruban LED blanc



Connexion du contrôleur au ruban LED CW-WW



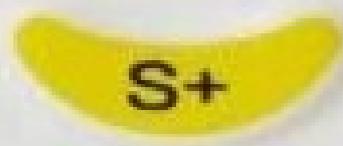
Connexion du contrôleur au ruban LED RGB

Télécommandes compatibles

Ce contrôleur fonctionne en radio 2,4G, il est donc contrôlable à l'aide de télécommandes compatibles. Il pourra également être contrôlé à l'aide d'un smartphone avec l'application TUYA sans passerelle.

Télécommande 2,4G 4 zones et 8 zones RGB+CW+WW

Ces télécommandes vous permettent de régler l'intensité lumineuse, voir la teinte d'éclairage d'un ou plusieurs rubans LED. Quel que soit le type de ruban LED à contrôler, elle sera compatible puisqu'elle vous permet de prendre en charge de 1 à 5 canaux et permet de contrôler jusqu'à 4 zones pour la première et 8 zones pour la seconde de façon indépendantes.

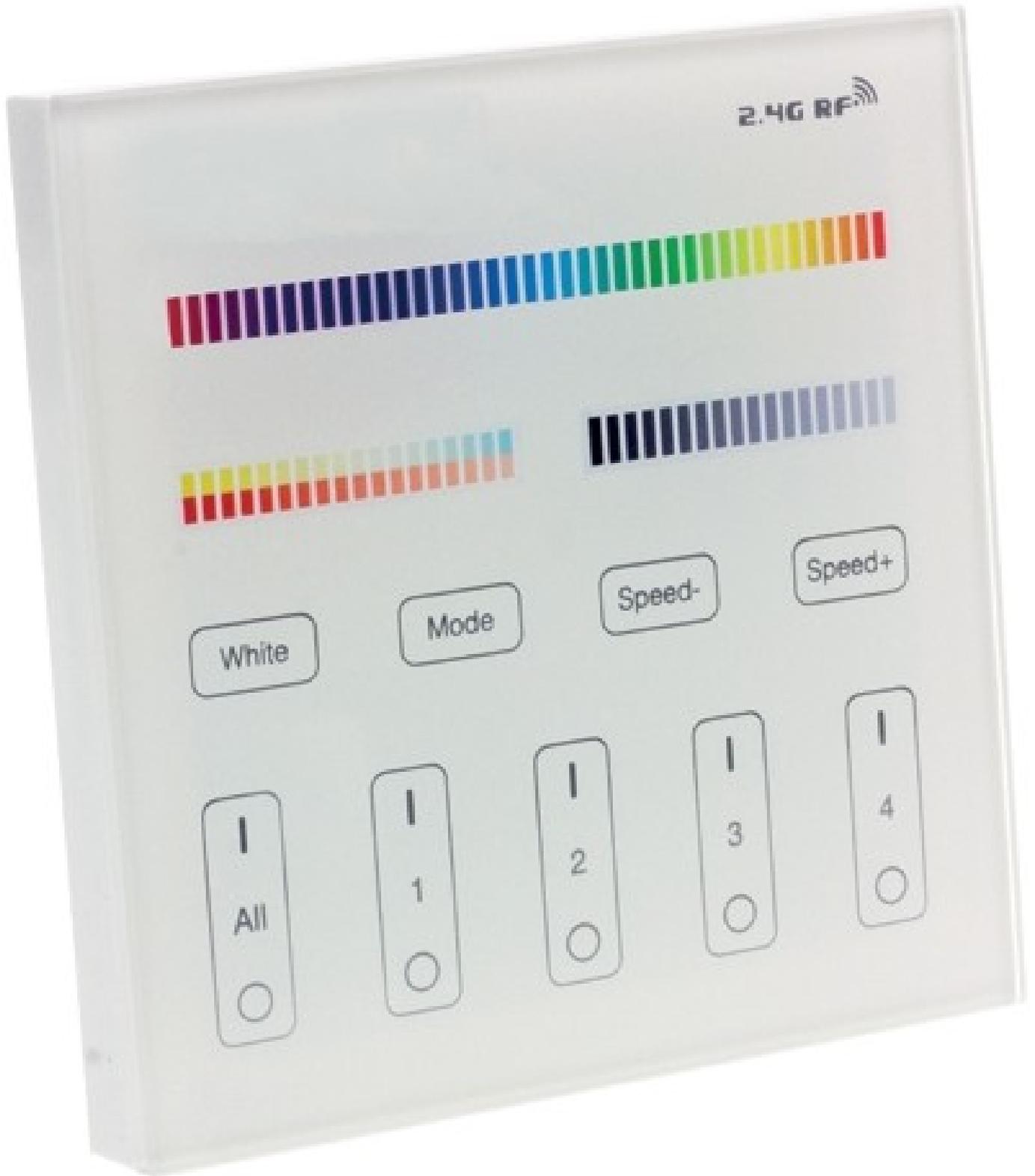


Télécommande 4 zones

Télécommande 8 zones

Télécommande murale 2,4G 4 zones RGB+CW+WW

Les fonctions sont identiques à celles que nous avons vu plus haut, mais cette télécommande peut s'installer directement dans une boîte d'encastrement murale comme n'importe quel interrupteur.



Utilisation :

Intérieur

Étanchéité :

IP20

Tension d'alimentation :

12 ou 24 V

Protection électrique :

Classe 3

Technologie du luminaire :

LED

Puissance de sortie :

en 12V 180 W en 24V 360 W

Tension de sortie :

12 ou 24 V

Courant de sortie :

6 A par canal, maxi 15A au total

Intensité lumineuse réglable :

Oui

Hauteur :

3 cm

Largeur :

4 cm

Longueur :

12,3 cm

Information complémentaire :

Fonctionne en Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n) ou radio 2,4Ghz

Particularité :

Compatible Amazon Alexa, Google assistant ou TUYA (application smartphone)

[Lien vers la fiche du produit](#)