

# SYSTÈME DE PILOTAGE CONTRÔLEUR KNX 12-24-36-48V RGBW DIN RAIL

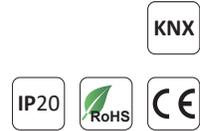


Schéma technique

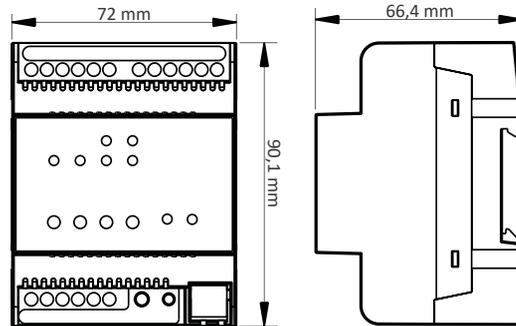
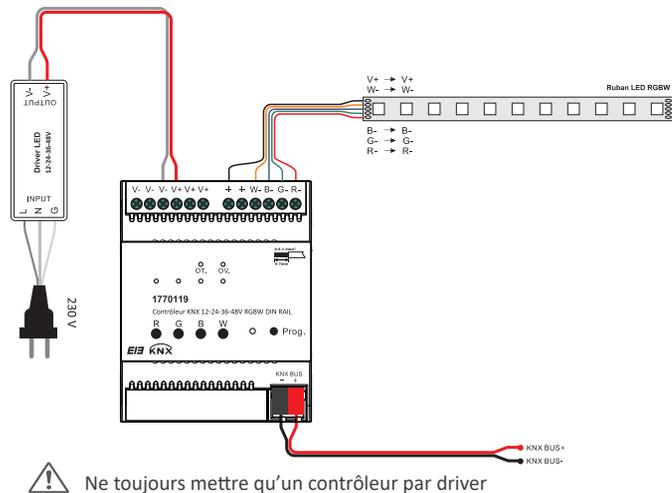
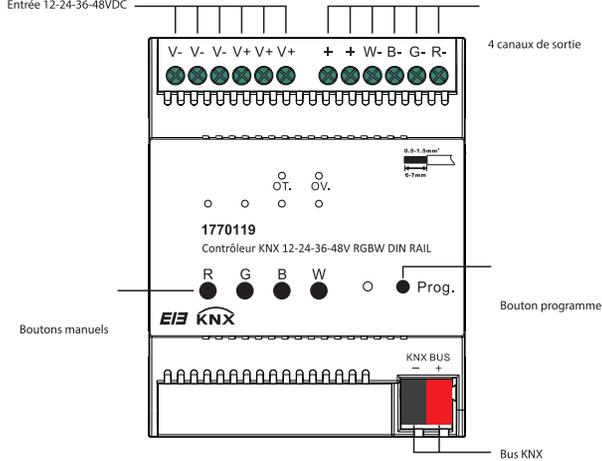


Schéma de câblage



## Fonctions

Entrée 12-24-36-48VDC



⚠ Ne toujours mettre qu'un contrôleur par driver

Référence	Code	Tension d'entrée	Courant de sortie	Tension de sortie	Puissance de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Colisage
Contrôleur KNX 12-24-36-48V RGBW DIN RAIL	1770119	12 - 24 - 36 V	4 CH x 5 A	12 V	0 - 240 W	66,4 x 72 x 90,1	1
				24 V	0 - 480 W		
				36 V	0 - 720 W		
		48 V	4 CH x 2,5 A	48 V	0 - 480 W		

Contrôleur KNX	KNX controller
4 canaux de sortie indépendants	4 independant output channels
Se connecte à des lampes LED dimmables très puissantes	Can be connected to high power dimmable LED lights
Pour l'éclairage RGBW	For RGBW lighting
Connexion au Bus via une borne dédiée	Connection to the Bus via a dedicated terminal
Dimmable de 0 % à 100 %	Dimmable from 0 % to 100 %

<b>Fonctions principales :</b>	<b>Main functions :</b>
Allumage et extinction des LEDs	Switching ON and OFF the LED lights
Variation relative et absolue	Relative and absolute dimming
Rapport d'état	Status report
Réglage de 15 scènes	Setting of 15 scenes
Fonction pour l'éclairage d'escalier	Staircase lighting function
Réinitialisation du Bus	Bus recovery function

S'associe idéalement à nos drivers DCV DIN RAIL 75W, 150W, 240W, 480W 24V (codes : 1600950, 1600955, 1600960, 1600965)

Ideally combined with our DCV DIN RAIL drivers 75W, 150W, 240W, 480W 24V (codes : 1600950, 1600955, 1600960, 1600965)

Température ambiante (Ta) : -20 °C à +50 °C  
Température maximale du boîtier (Tc) : +75 °C

Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C  
Max. case temperature (Tc) : +75 °C

EN50491-5-1:2010 ; EN50491-5-2:2010 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-2:2009 ; EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 ; EN61000-4-4:2012 ; EN61000-4-5:2014 ; EN61000-4-6:2014 ; EN61000-4-11:2014

EN50491-5-1:2010 ; EN50491-5-2:2010 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-2:2009 ; EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010 ; EN61000-4-4:2012 ; EN61000-4-5:2014 ; EN61000-4-6:2014 ; EN61000-4-11:2014