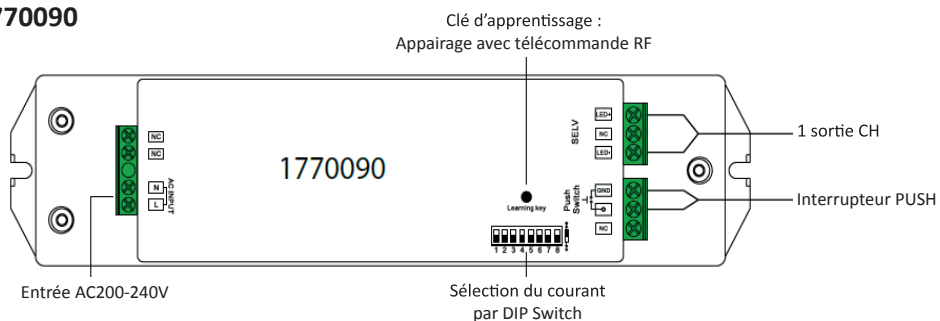




Lighting Components International
 LCI - 2 rue René Schickelé - 67000 Strasbourg France
 Tél. : +33 (0)3 88 24 18 05 - Fax : +33 (0)3 88 36 74 58
 contact@lci-ballast.com - www.lci-ballast.com

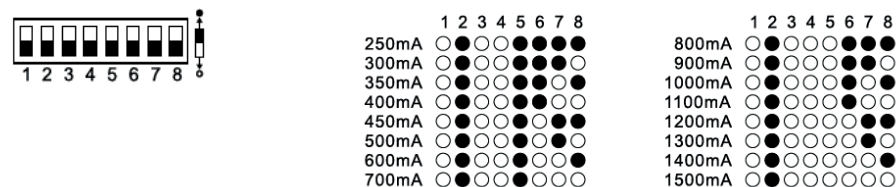
DCC PUSH / DIM + RF 50 W 250 - 1500 mA 1770090



Caractéristiques produit

Sortie	Courant à sélectionner	250 mA	300 mA	350 mA	400 mA	450 mA	500 mA	600 mA	700 mA
	Tension DC	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V
	Courant à sélectionner	800 mA	900 mA	1000 mA	1100 mA	1200 mA	1300 mA	1400 mA	1500 mA
	Tension DC	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 48 V	8 - 46 V	8 - 41 V	8 - 38 V	8 - 35 V	8 - 33 V
	Puissance	50 W							
Entrée	Tension	200 - 240 Vac							
	Fréquence	50/60 Hz							
	Facteur de puissance	> 0,9							
	Efficacité	87% @ 230 Vac							
	Courant d'entrée	0,27 A @ 230 Vac							
	Courant d'appel	COLD START Max. 2 A à 230 Vac							
Protection	Court-circuit	Oui, avec récupération automatique après correction de l'erreur							
	Surtension	Oui, avec récupération automatique après correction de l'erreur							
	Surchauffe	Oui, avec récupération automatique après correction de l'erreur							
Environnement	Température ambiante (Ta)	- 20°C ~ + 45°C							
	Température max. du boîtier (Tc)	85°C							
	Température de stockage	- 40°C ~ + 80°C							
Sécurité	Normes de sécurité	ENEC EN61247-1 ; EN61347-2-13 ; I/P-O/P/3.75KVAC ; EN55015 ; EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 ; protection aux surtensions Line-Line 1 KV							
Autres	Temps moyen entre pannes	193,6 K heures min. @ 230 Va							
	Dimensions	210 x 50 x 32 mm (L x l x h)							

Sélection du courant par DIP Switch

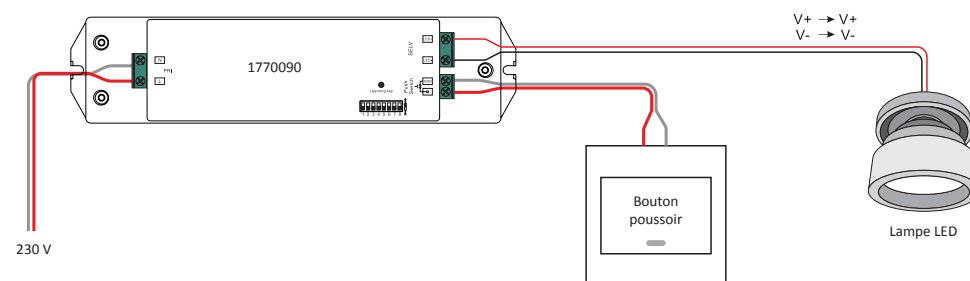


- Convertisseur LED dimmable avec contrôle RF
- Puissance de sortie maximale 50W
- 1 canal de sortie à courant constant de 250 à 1500 mA
- Sélection du courant par DIP Switch
- Alimentation CII
- Pour allumer et faire varier des LEDs monochromes
- Compatible avec la plupart des télécommandes RF monochromes
- IP 20
- Convient pour applications LED en intérieur
- Radio fréquence : 858 / 869.3 / 916.5 / 434MHZ
- Garantie 5 ans

Sécurité et avertissements

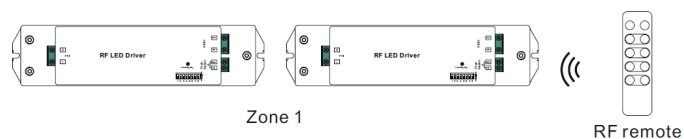
- NE PAS sélectionner le courant lorsque l'appareil est sous tension
- NE PAS installer l'appareil lorsqu'il est sous tension
- Ne PAS exposer l'appareil à l'humidité

Schéma de câblage

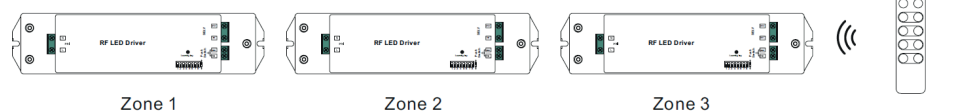


En utilisant plusieurs récepteurs, il existe deux options :

Option 1 : avoir tous les récepteurs dans la même zone, comme la zone 1.



Option 2 : avoir différents récepteurs dans différentes zones, comme 1/2/3/4.



Fonctionnement

Brancher comme indiqué sur le schéma de câblage.

Associer au récepteur avec la clé d'apprentissage :

1. Brancher et câbler correctement le récepteur RF puis le mettre sous tension.
2. Cliquer sur le bouton ON/OFF de la télécommande pour l'allumer → Cliquer sur la touche « Learning Key » du récepteur → Cliquer sur un numéro de zone (ignorer cette étape si la télécommande n'a qu'une zone) → Toucher la roue chromatique de la télécommande (ou n'importe quel bouton à l'exception du bouton ON/OFF et des boutons de zone si la télécommande n'a pas de roue chromatique) → Le voyant LED du contrôleur clignote pour indiquer que l'appairage à la zone sélectionnée a réussi.

Remarque : un récepteur peut être appairé à un maximum de 8 télécommandes.

Associer avec un contrôleur sans clé d'apprentissage (applicable à tous les émetteurs RF avec roue chromatique) :

1. Associer aux télécommandes RF dotées d'une roue chromatique (couleur unique) : éteindre et allumer le récepteur → Allumer la télécommande, puis cliquer deux fois sur un numéro de zone et maintenir enfoncé en continu et rapidement dans les 10 secondes → Le voyant LED du contrôleur clignote pour indiquer que l'appairage à la zone sélectionnée a réussi.
2. Couplage avec des écrans tactiles RF multizones dotés d'une roue chromatique (couleur unique): éteindre et allumer le récepteur → Allumer l'écran, puis cliquer trois fois sur un numéro de zone et maintenir enfoncé en continu et rapidement dans les 10 secondes → Le voyant LED du contrôleur clignote pour indiquer que l'appairage à la zone sélectionnée a réussi.

Remarque : les télécommandes RF sans roue chromatique, les écrans tactiles RF à zone unique avec roue chromatique et les écrans tactiles RF sans roue chromatique n'ont pas cette fonction.

Associer avec un contrôleur sans clé d'apprentissage (applicable à tous les émetteurs RF) :

- Mettre le récepteur sous tension trois fois de suite pour activer le mode appairage → Dans les 15 secondes qui suivent, cliquer sur le bouton ON/OFF de la télécommande ou de l'écran pour l'allumer → Cliquer sur un numéro de zone (ignorer cette étape si la télécommande ou l'écran n'a qu'une seule zone) → Toucher la roue chromatique (cliquer sur n'importe quel bouton à l'exception des boutons ON/OFF et des boutons de zone si la télécommande n'a pas de roue chromatique) → Le voyant LED du contrôleur clignote pour indiquer que l'appairage à la zone sélectionnée a réussi.

Supprimer l'appairage avec la touche d'apprentissage :

1. Câbler correctement le récepteur RF puis le mettre sous tension.
2. Appuyer sur le bouton « Learning Key » du récepteur et le maintenir enfoncé pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que les LEDs associées au récepteur clignotent deux fois, ce qui signifie que l'appairage est bien effacé.

Empêcher les interférences causées par des contrôleurs RGBW voisins :

1. L'association d'un luminaire monochrome à une télécommande monochrome peut être perturbée et associée à des émetteurs RGBW voisins, qui peuvent alors contrôler le fonctionnement de la lumière monochrome. Ce mode ne peut ni être arrêté par la télécommande monochrome ni en supprimant l'association.
2. Dans ce cas, associer une télécommande ou une commande murale dotée d'une roue chromatique grâce à la méthode « Associer avec un contrôleur sans clé d'apprentissage (applicable à tous les émetteurs RF avec roue chromatique) » et toucher la roue chromatique pour stopper les interférences.
3. Supprimer l'appairage et associer à nouveau le récepteur à la télécommande monochrome. Le luminaire peut, à nouveau, être contrôlé par la télécommande.

PUSH DIM :

En étant connecté en PUSH LV, cliquer sur le bouton ON/OFF pour allumer ou éteindre les lumières. Appuyer et maintenir enfoncé les boutons pour augmenter ou réduire l'intensité lumineuse.

Dimensions du produit

