

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - DMX

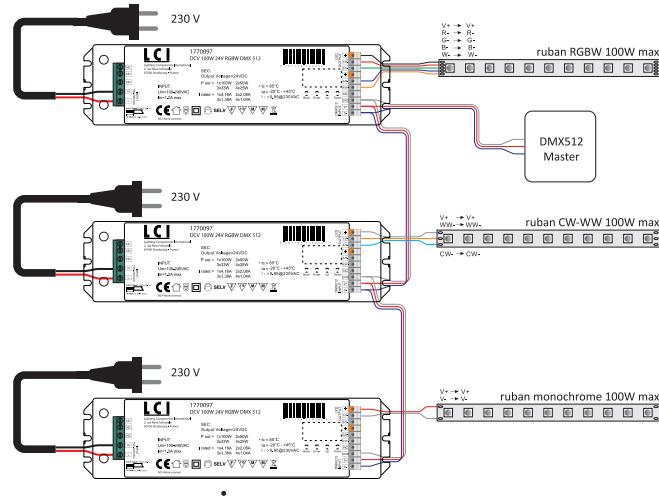
DCV 100W 24V RGBW DMX 512



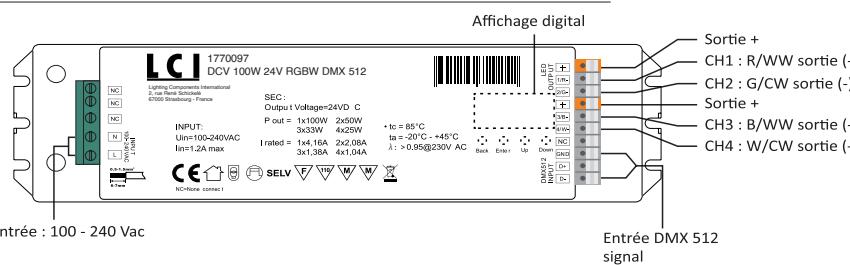
UTILISATION

Driver et contrôleur DMX 2-en-1 pour des rubans monochromes, CW-WW, RGB et RGBW.

Schéma de câblage



Fonctions



Entrée : 100 - 240 Vac

Entrée DMX 512 signal

Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCV 100W 24V RGBW DMX 512	1770097	24 Vdc	0 - 100 W	max 4,16 A/CH et CH1 + CH2 + CH3 + CH4 = 4,16 A	32 x 64 x 244	Ø 71,55	1

Variation DMX / RDM de 0 % à 100 %
Gradation homogène / pas de scintillement (variation de 0,1 %)
Tension d'entrée nominale : 100 - 240 Vac
Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz
Facteur de puissance : > 0,90
Exigence d'efficacité : 90 %
Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -20 °C à +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +75 °C

DMX / RDM dimming from 0 % to 100 %
Smooth dimming effect / no flicker (0,1 % dimming)
Rated input voltage : 100 - 240 Vac
Input frequency : 50 - 60 Hz
Power factor : > 0,90
Efficiency requirement : 90 %
Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C
Max. case temperature (Tc) : +75 °C

Permet de contrôler l'éclairage LED monochrome, CW-WW, RGB et RGBW
4 canaux de sortie à tension constante
Paramétrage via l'affichage digital : adresses DMX, quantité de canaux, fréquence et résolution de sortie PWM, variation de la valeur de la courbe des rayons gamma et mode de décodage DMX
Compatible avec les consoles DMX universelles
Fréquence PWM réglable entre 500Hz et 30KHz

Enables to control single color, CW-WW, RGB and RGBW led lighting
4 output channels with constant voltage
Parameters settable on digital display : DMX addresses, DMX channel quantity, PWM output resolution and frequency, gamma ray dimming curve value and DMX decoding mode
Compatible with universal DMX consoles
PWM frequency can be set between 500Hz and 30KHz

Protection
Contre les surintensités avec récupération automatique
Contre les surchauffes avec récupération automatique

Protection
Against over currents with automatic recovery
Against overheatings with automatic recovery

EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN61347-1:2015 ; EN62493:2015 ;
EN55015 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61547 ;
EN55015:2013/A1:2015 ; EN61547:2009 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; IEC61347-2-13:2014 ;
IEC61347-2-13:2014/AMD1:2016 ; IEC61347-1:2015

EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN61347-1:2015 ; EN62493:2015 ;
EN55015 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61547 ;
EN55015:2013/A1:2015 ; EN61547:2009 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; IEC61347-2-13:2014 ;
IEC61347-2-13:2014/AMD1:2016 ; IEC61347-1:2015