

# SYSTÈME DE PILOTAGE CONTRÔLEUR CC DALI DT6/DT8 350-1200mA



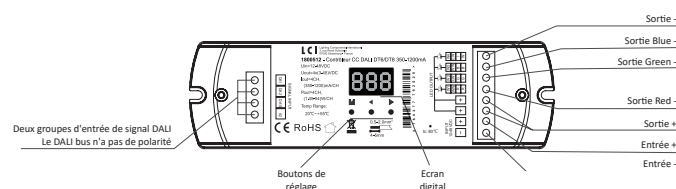
DT6/DT8



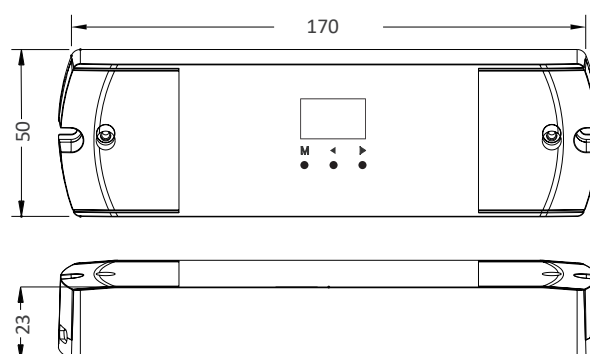
## UTILISATION

Permet de contrôler en DALI des spots, des downlights ou des dalles LED monochromes, CW-WW, RGB, RGBW et RGB+CW-WW câblés en série grâce à un driver ON/OFF de tension branché en amont et en réglant les mA directement sur le contrôleur.

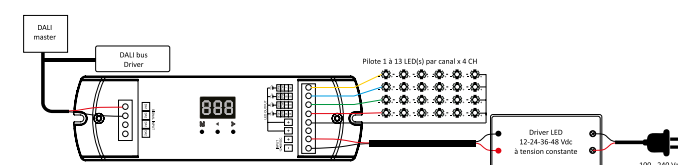
## Fonctions



## Schémas techniques



## Schéma de câblage pour appareils RGBW



mettre qu'un contrôleur par driver.

Adapter la puissance de l'alimentation à la puissance cumulée des 4 sorties (CH).

Always use only one controller per driver.

Adjust the power supply capacity to match the total power of the four outputs (CH).

Référence	Code	Tension d'entrée	Courant de sortie / CH	Tension de sortie / CH	Puissance de sortie / CH	Dimensions l x h x L (mm)	Colisage
Contrôleur CC DALI DT6/DT8 350-1200mA	1800512	12 - 24 - 36 - 48 V	350 mA	3 - 45 V	1,05 - 15,75 W	23 x 50 x 170	1
			500 mA		1,50 - 22,50 W		
			600 mA		1,80 - 27,00 W		
			700 mA		2,10 - 31,50 W		
			800 mA		2,40 - 36,00 W		
			900 mA		2,70 - 40,50 W		
			1050 mA		3,15 - 47,25 W		
			1200 mA		3,60 - 54,00 W		

Contrôleur DALI DT6-DT8 à courant constant  
4 canaux de sortie indépendants

Types de lumières : variation DT6, température de couleur DT8-TC, DT8-RGB, DT8-RGBW, DT8-RGB+CW-WW

Compatible avec tous les systèmes DALI du marché

Écran numérique pour le paramétrage de l'adresse DALI

L'adresse DALI peut être attribuée manuellement ou automatiquement par le DALI master

Dimmable de 0 % à 100 %

Fréquence PWM réglable : 1000, 2000, 4000, 8000 ou 16000 Hz

Fonction d'autotest rapide

Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -20 °C à +55 °C

Température maximale du boîtier (Tc) : +80 °C

DT6-DT8 DALI constant current controller  
4 independent output channels

Light types: DT6 dimming / DT8-TC color temperature / DT8-RGB / DT8-RGBW / DT8-RGB+CCT

Compatible with all DALI systems on the market

Digital display for the setting of the DALI address

The DALI address can be assigned manually or automatically by the DALI master

Dimmable from 0% to 100%

Adjustable PWM frequency: 1000, 2000, 4000, 8000 or 16000 Hz

Fast self-testing function

Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +55 °C

Max. case temperature (Tc) : +80 °C

EN IEC55015:2019+A11:2020 ; EN61547:2009 ;

EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ; EN61000-3-3:2013+A1:2019 ;

EN61347-1:2015+A1:2021 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ;

EN62321-1:2013 ; EN62321-2:2014 ; EN62321-4:2014 ;

EN62321-5:2014 ; EN62321-6:2015 ; EN62321-7-1:2015 ; EN62321-8:2017

EN IEC55015:2019+A11:2020 ; EN61547:2009 ;

EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ; EN61000-3-3:2013+A1:2019 ;

EN61347-1:2015+A1:2021 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ;

EN62321-1:2013 ; EN62321-2:2014 ; EN62321-4:2014 ;

EN62321-5:2014 ; EN62321-6:2015 ; EN62321-7-1:2015 ; EN62321-8:2017