

# CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - TRIAC / PUSH

DCV TRIAC + PUSH 40W 24V SC

PUSH  
DIM

TRIAC  
DIM

PWM

IP20

SELV

RoHS

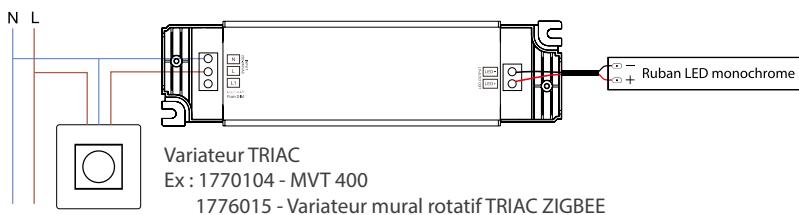
CE

DURÉE  
DE VIE  
50 000H

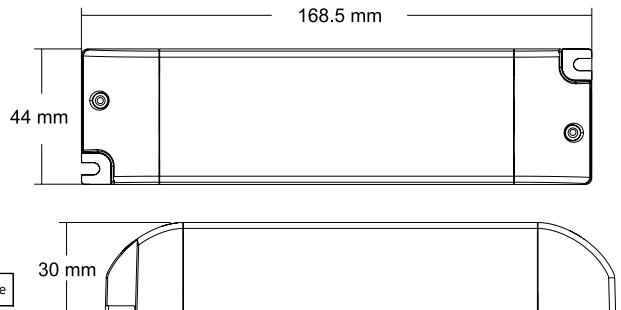


Schéma de câblage

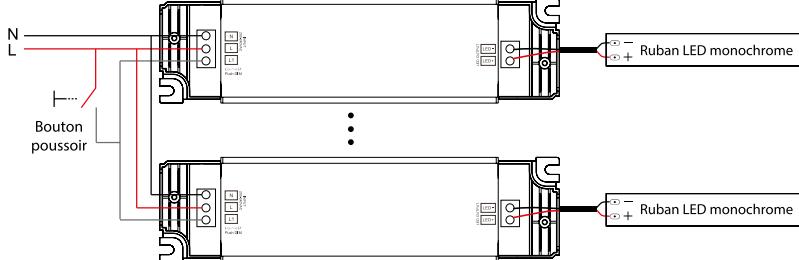
## TRIAC



## Schémas techniques



## PUSH



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCV TRIAC + PUSH 40W 24V SC	1800300	200 - 240 Vac	24 Vdc	40 W	0 - 1,65 A	30 x 44 x 168,5	Ø 53,26	1

Dimmable en PUSH et TRIAC de 0 % à 100 % en phase montante et descendante

Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz

Exigence d'efficacité : 85 %

Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -20 °C à +50 °C

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

PUSH and TRIAC dimmable from 0 % to 100 % by leading and trailing edge

Input frequency : 50 - 60 Hz

Efficiency requirement : 85 %

Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C

Max. case temperature (Tc) : +80 °C

### Fonction PUSH Dim

Appui long (>10s) : synchronisation du système

Appui court : ON/OFF

Appui long : augmente et diminue la luminosité

### PUSH Dim function

Long press (>10s) : system synchronization

Short press : ON/OFF

Long press : to increase and decrease brightness

Up to 20 drivers can be connected to the same push button

Up to 10 push buttons can be connected to the same driver

### Protection

Contre les courts-circuits

Contre les surcharges

Contre les surchauffes

### Protection

Against short circuits

Against overloads

Against overheatings

EN55015:2019+A11:2020 ; EN61547:2009 ; EN IEC61000-3-2:2019 ; EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN61347-1:2015+A1:2021 ; EN60598-1:2015+A1:2018 ; EN62493:2015

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ;

EN62384:2006/A1:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ; EN61547:2009 ;

EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013 ; EN62493:2015