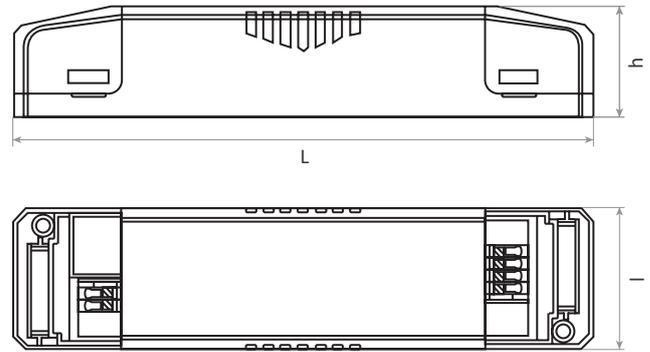


# CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - DALI / PUSH

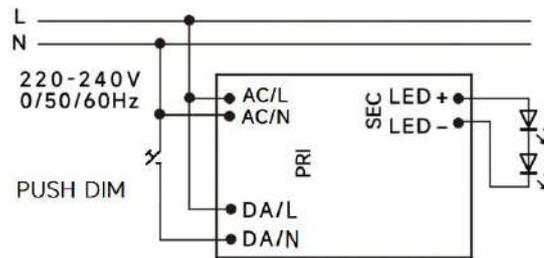
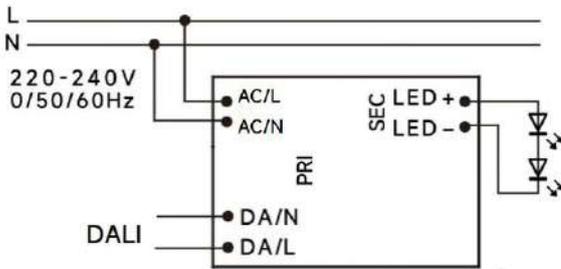
DCV DALI PUSH 45W 24V SC  
 DCV DALI PUSH 80W 24V SC  
 DCV DALI PUSH 150W 24V SC



## Schémas techniques



## Schémas de câblage



Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Efficacité	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCV DALI PUSH 45W 24V SC	1650315		0 - 45 W	0 - 1,88 A	87 %	30 x 38 x 168		
DCV DALI PUSH 80W 24V SC	1650320	24 V	0 - 80 W	0 - 3,33 A	89 %	30 x 38 x 227	∅ 48,42	1
DCV DALI PUSH 150W 24V SC	1650325		0 - 150 W	0 - 6,25 A	91 %	30 x 38 x 318		

Dimmable par DALI 2 et PUSH  
 Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac  
 Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz  
 Facteur de puissance : 0,95  
 Température ambiante (Ta) : -20 °C à +45 °C  
 Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

Dimmable by DALI 2 and PUSH  
 Rated input voltage : 220 - 240 Vac  
 Input frequency : 50 - 60 Hz  
 Power factor : 0,95  
 Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +45 °C  
 Max. case temperature (Tc) : +85 °C

### Protection

Contre les courts-circuits avec récupération automatique  
 Contre les surtensions avec récupération automatique  
 Contre les surcharges avec récupération automatique  
 Contre les surchauffes avec récupération automatique

### Protection

Against short circuits with auto resume  
 Against overvoltages with auto resume  
 Against overloads with auto resume  
 Against overheatings with auto resume

### Fonction PUSH Dim

Appui long (>15s) : synchronisation du système. Les lumières s'allument à 100%  
 Appui court (<0,5s) : ON/OFF  
 Appui long (0,5s-14s) : augmente et diminue la luminosité  
 Il est possible de connecter jusqu'à 30 drivers sur le même bouton poussoir  
 Longueur maximale du câble entre le bouton poussoir et le dernier driver : 200m

### PUSH Dim function

Long press (>15s) : system synchronization. Lights on at 100%.  
 Short press (0,5s) : ON/OFF  
 Long press (0,5s-14s) : to increase and decrease brightness  
 Up to 30 pcs drivers can be connected to the same push button  
 Maximum cable length from push-button to last driver: 200m

EN62384:2020 ; EN IEC55015:2019+A11:2020 ; EN IEC61547:2023 ;  
 EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ; EN61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 ;  
 EN61347-1:2015 ; EN61347-1:2015/A1:2021 ; EN:2014 ;  
 EN:2014/A1:2017 ; EN IEC62384:2020

EN62384:2020 ; EN IEC55015:2019+A11:2020 ; EN IEC61547:2023 ;  
 EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021 ; EN61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 ;  
 EN61347-1:2015 ; EN61347-1:2015/A1:2021 ; EN:2014 ;  
 EN:2014/A1:2017 ; EN IEC62384:2020