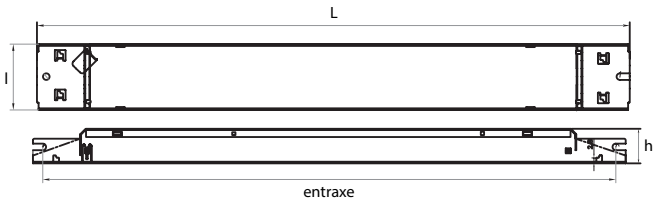
CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - DALI / PUSH

DCV 30/100/150 - 24V DALI-PUSH



Eco

Schémas techniques



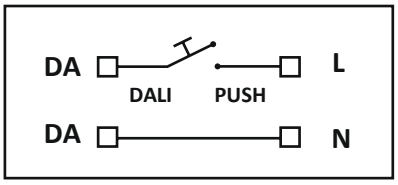


Connecteur rapide primaire



Connecteur rapide secondaire

Schéma de câblage



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (entraxe) (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCV 30 - 24V DALI-PUSH	1600302	176 - 264 Vac 176 - 280 Vdc	24 Vdc	0 - 30 W	0 - 1,25 A	21 x 30 x 230 (218)	Ø 36,62	1
DCV 100 - 24V DALI-PUSH	1600308			0 - 100 W	0 - 4,20 A	21 x 30 x 360 (348)		
DCV 150 - 24V DALI-PUSH	1600311			0 - 150 W	0 - 6,25 A	21 x 40 x 360 (348)	Ø 45,18	

Dimmable en 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) : -25 °C à +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

Ondulation de la tension : ± 2 % (230 Vac pleine charge)
Section de câble primaire : 0,75 - 1,5 mm²
Section de câble secondaire : 0,50 - 1,5 mm²

Protection
Contre les courts-circuits
Contre les surcharges
Contre les charges nulles

Fonction PUSH Dim
Appui long (>10s) : synchronisation du système
Appui court : ON/OFF
Appui long : augmente et diminue la luminosité
Il est possible de connecter jusqu'à 15 drivers sur le même bouton poussoir

EN55015:2013/A1:2015 ; EN61547:2009 ; EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013 ; EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ; EN62384:2006/A1:2009 ; IEC62493:2015

DALI 2 and PUSH dimmable
Rated input voltage : 220 - 240 Vac
Input frequency : 50 - 60 Hz
Power factor : 0,95
Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C to +50 °C
Max. case temperature (Tc) : +85 °C

Voltage ripple : ± 2 % (230 Vac full-load)
Primary wire section : 0,75 - 1,5 mm²
Secondary wire section : 0,50 - 1,5 mm²

Protection
Against short circuits
Against overloads
Against no-loads

PUSH Dim function
Long press (>10s) : system synchronization
Short press : ON/OFF
Long press : to increase and decrease brightness
Up to 15 drivers can be connected to the same push button

EN55015:2013/A1:2015 ; EN61547:2009 ; EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013 ; EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ; EN62384:2006/A1:2009 ; IEC62493:2015