

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - DALI / PUSH

DCV SLIM DALI + PUSH 30W - 24V CG

DCV SLIM DALI + PUSH 60W - 24V CG

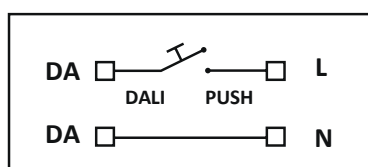
DCV SLIM DALI + PUSH 100W - 24V CG

DCV SLIM DALI + PUSH 150W - 24V CG

DCV SLIM DALI + PUSH 250W - 24V CG



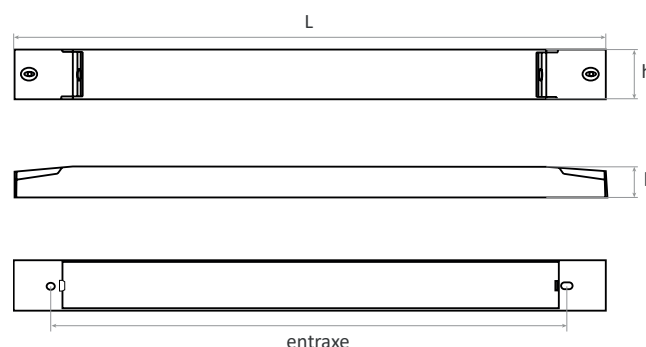
Schéma de câblage



POINTS FORTS :

- Dimmable en DALI et PUSH.
- Conception extra-plate et allongée pour une intégration dans les espaces les plus étroits.
- Type de pose indépendant pour positionnement en-dehors du luminaire facilitant ainsi l'installation et la maintenance.

Schémas techniques



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Efficacité	Tc	Dimensions h x l x L (entraxe) (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCV SLIM DALI + PUSH 30W - 24V CG	1600560	176 - 264 Vac 175 - 280 Vdc	24 V	12 - 30 W	0,50 - 1,25 A	85 %	80 °C	16 x 30 x 300 (260,50)	Ø 34,00	1
DCV SLIM DALI + PUSH 60W - 24V CG	1600561			24 - 60 W	1,00 - 2,50 A	88 %				
DCV SLIM DALI + PUSH 100W - 24V CG	1600562			30 - 100 W	1,25 - 4,17 A	92 %	90 °C	18 x 30 x 350 (310,50)	Ø 34,99	
DCV SLIM DALI + PUSH 150W - 24V CG	1600563			45 - 150 W	1,90 - 6,25 A	93 %				
DCV SLIM DALI + PUSH 250W - 24V CG	1600564			75 - 250 W	3,12 - 10,42 A			22 x 40 x 400 (360,50)	Ø 45,65	

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 de fonctionnement (Ta) : -25 °C à +45 °C

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 +45 °C

Protection
Contre les courts-circuits
Contre les surtensions
Contre les surchauffes
Contre les surintensités

Protection
Against short circuits
Against overvoltages
Against overheatings
Against overcurrents

Fonction PUSH Dim
Appui long (>10s) : synchronisation du système. Les lumières s'abaissent à 50%
Appui court (120ms-600ms) : ON/OFF
Appui long (0,6s-3s) : augmente et diminue la luminosité
Il est possible de connecter jusqu'à 15 drivers sur le même bouton poussoir

PUSH Dim function
Long press (>10s) : system synchronization. The lights dim down to 50%
Short press (120ms-600ms) : ON/OFF
Long press (0,6s-3s) : to increase and decrease brightness
Up to 15 drivers can be connected to the same push button

Longueur maximale du câble en mode PUSH : 20m
Longueur maximale du câble en mode DALI : 300m

Max. wire length with PUSH function : 20m
Max. wire length with DALI function : 300m

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014 ; EN62384:2006+A1:2009 ;
EN55015:2013+A1:2015 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014 ; EN62384:2006+A1:2009 ;
EN55015:2013+A1:2015 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015