

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CV - TRIAC

DCV TRIAC SLIM 30W 24V CG

DCV TRIAC SLIM 60W 24V CG

DCV TRIAC SLIM 100W 24V CG



Schémas techniques

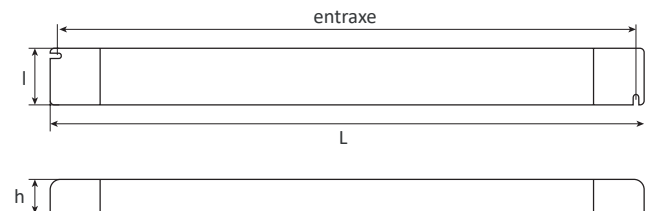
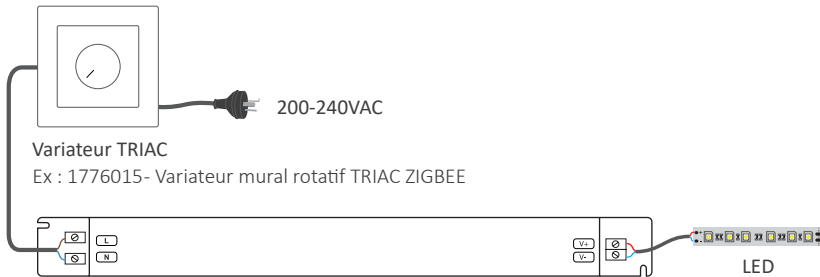


Schéma de câblage



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 TRIAC SLIM 30W 24V CG	1600540			0 - 30 W	0 - 1,25 A	18,5 x 30 x 260 (252)	Ø 35,25	
DCV TRIAC SLIM 60W 24V CG	1600541	176 - 264 Vac 170 - 275 Vdc	24 V	0 - 60 W	0 - 2,50 A	18,5 x 30 x 300 (292)	Ø 35,25	1
DCV TRIAC SLIM 100W 24V CG	1600542			0 - 100 W	0 - 4,20 A	22 x 30 x 330 (322)	Ø 37,20	

Dimmable par variateur TRIAC en phase montante et descendante
Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac
Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz
Facteur de puissance : >0,95
Exigence d'efficacité :
30 W : 79 %
60 W et 100 W : 83 %
Température ambiante (Ta) : -25 °C à +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +90 °C

TRIAC dimmable by leading and trailing edge dimmer
Rated input voltage : 220 - 240 Vac
Input frequency : 50 - 60 Hz
Power factor : >0,95
Efficiency requirement :
30 W : 79 %
60 W and 100 W : 83 %
Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C to +50 °C
Max. case temperature (Tc) : +90 °C

Protection

Contre les courts-circuits
Contre les surcharges
Régule automatiquement les surchauffes

Protection

Against short-circuits
Against overvoltage
Automatic overheating regulation

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

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