

# CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC - TRIAC

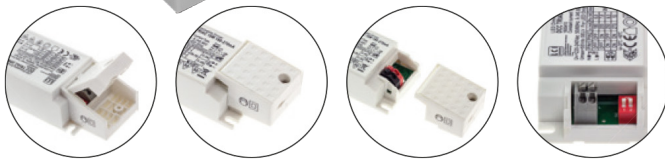
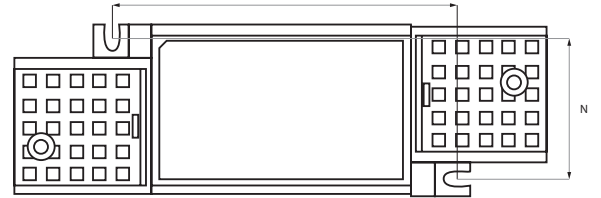
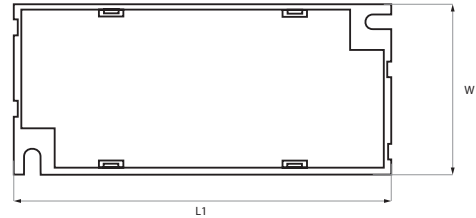
DCC TRIAC 7W 100-180mA

DCC TRIAC 7W 180-350mA

DCC TRIAC 7W 350-500mA



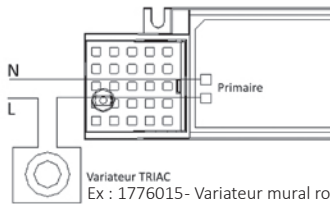
## Schémas techniques



Serre-câble amovible

DIP switches

## Schéma de câblage



Variateur TRIAC  
Ex : 1776015- Variateur mural rotatif TRIAC ZIGBEE

Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCC TRIAC 7W 100 - 180mA	1600401	26 - 40 Vdc	2,6 - 4,0 W	100 mA	Sans serre-câble (H x W x L1) 23 x 41 x 88	Ø 47,01	1
			3,1 - 4,8 W	120 mA			
			3,6 - 5,6 W	140 mA			
			4,7 - 7,2 W	180 mA			
DCC TRIAC 7W 180 - 350mA	1600403	12 - 20 Vdc	2,2 - 3,6 W	180 mA	Avec serre-câble (H x W x L) 23 x 41 x 122	Ø 47,01	1
			2,4 - 4,0 W	200 mA			
			3,6 - 6,0 W	300 mA			
			4,2 - 7,0 W	350 mA			
DCC TRIAC 7W 350 - 500mA	1600405	7 - 13 Vdc	2,5 - 4,6 W	350 mA	Entraxe (N x M) (32,5 x 78)	Ø 47,01	1
			2,8 - 5,2 W	400 mA			
			3,2 - 5,9 W	450 mA			
			3,5 - 6,5 W	500 mA			

Dimmable par variateur TRIAC en phase montante et descendante  
Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac  
Tension d'entrée AC : 198 - 264 Vac  
Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz  
Facteur de puissance : 0,92  
Température ambiante (Ta) : -25 °C à +50 °C  
Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

TRIAC dimmable by leading and trailing edge dimmer  
Rated input voltage : 220 - 240 Vac  
AC input voltage : 198 - 264 Vac  
Input frequency : 50 - 60 Hz  
Power factor : 0,92  
Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C à +50 °C  
Max. case temperature (Tc) : +85 °C

### Protection

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

### Protection

Against short circuits  
Against overloads  
Against no-loads

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN62493:2015 ;  
EN61547:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;  
EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ; EN62493:2015 ;  
EN61547:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;  
EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013