

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP44 CC - TRIAC

DCC TRIAC 15W 350mA + FILS

DCC TRIAC 15W 500mA + FILS

DCC TRIAC 15W 700mA + FILS



Schémas techniques

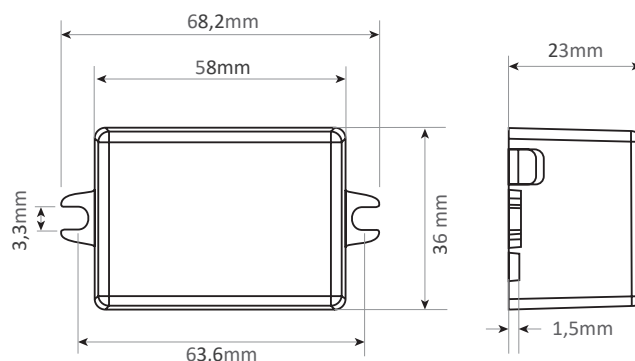
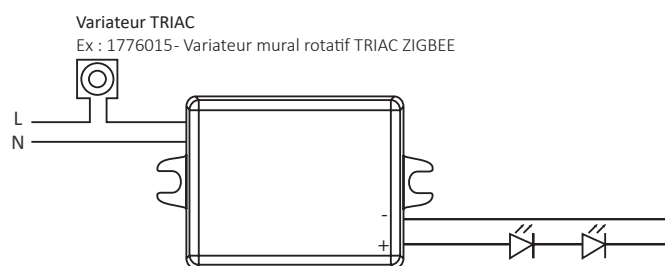


Schéma de câblage



Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (entraxe) (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCC TRIAC 15W 350mA + fils	1600457	27 - 42 Vdc	9,45 - 14,70 W	350 mA			
DCC TRIAC 15W 500mA + fils	1600459	19 - 30 Vdc	9,50 - 15,00 W	500 mA	23 x 36 x 68,2 (63,6)	Ø 42,72	1
DCC TRIAC 15W 700mA + fils	1600461	13 - 21 Vdc	9,10 - 14,70 W	700 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) : -20 °C à +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

Courant d'appel : ≤ 12 A / 400 us (230 Vac pleine charge)
Ondulation du courant : ± 5 %

Protection

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

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ;
EN62384:2006/A1:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;
EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013 ;
EN61547:2009 ; EN62493:2015

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) : -20 °C to +50 °C
Max. case temperature (Tc) : +85 °C

Inrush current : ≤ 12 A / 400 us (230 Vac full-load)
Current ripple : ± 5 %

Protection

Against short circuits
Against overloads
Against no-loads

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ;
EN62384:2006/A1:2009 ; EN55015:2013/A1:2015 ;
EN61000-3-2:2014 ; EN61000-3-3:2013 ;
EN61547:2009 ; EN62493:2015