

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP44 CC - TRIAC

DCC TRIAC 15W 350mA + FILS

DCC TRIAC 15W 500mA + FILS

DCC TRIAC 15W 700mA + FILS

TRIAC
DIM

IP44



SELV



DURÉE
DE VIE
50 000h



Schémas techniques

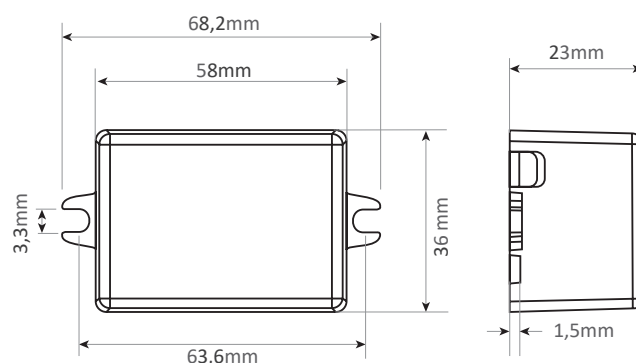
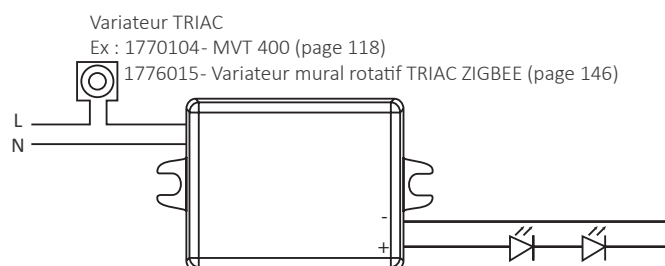


Schéma de câblage



POINTS FORTS :

- Dimmable sur la phase sans fil supplémentaire.
- Dimensions compactes pour les espaces exigus.
- Sortie fils pour un branchement facile.

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	23 x 36 x 68,2 (63,6)	Ø 42,72	1
DCC TRIAC 15W 500mA + fils	1600459	19 - 30 Vdc	9,50 - 15,00 W	500 mA			
DCC TRIAC 15W 700mA + fils	1600461	13 - 21 Vdc	9,10 - 14,70 W	700 mA			

Dimmable en 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 de fonctionnement (Ta) : -20 °C à +50 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +90 °C (350 mA)
+85 °C (500 mA et 700 mA)

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

Protection
Contre les courts-circuits
Contre les surcharges
Contre le fonctionnement à vide

TRIAC dimmable by leading and trailing edge
Rated input voltage : 220 - 240 Vac
AC input voltage : 198 - 264 Vac
Input frequency : 50 - 60 Hz
Power factor : ≥0,92
Ambient operating temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C
Max. case temperature (Tc) : +90 °C (350 mA)
+85 °C (500 mA et 700 mA)

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

Protection
Short-circuit protection
Over-load protection
No-load protection