

CONVERTISSEUR LED IP20 CC

DCC 70W 200-350mA

DCC 110W 350-500mA

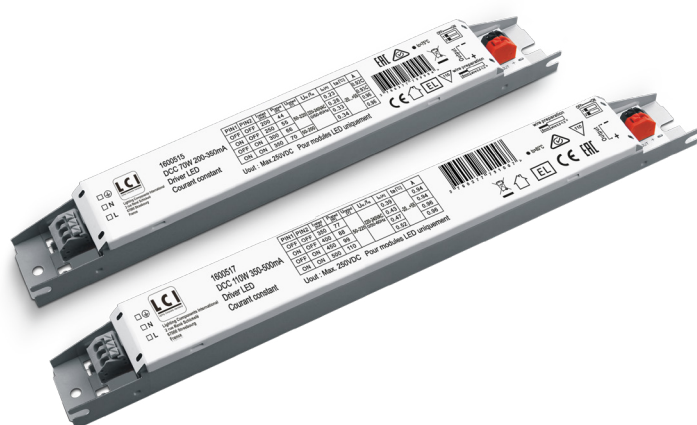


Schéma technique

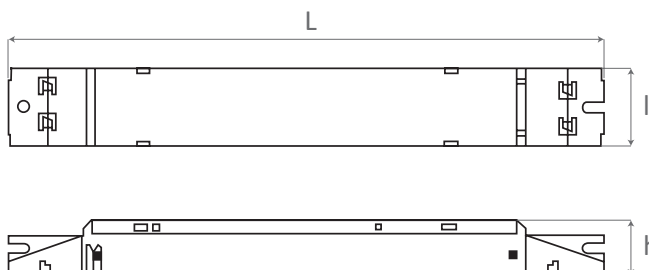
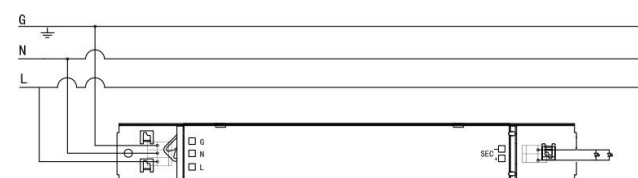


Schéma de câblage



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	PF	Efficacité	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCC 70W 200-350mA	1600515	50 - 220 V	12,5 - 55,0 W	10,0 - 44,0 W	200 mA	0,92	91 %	21 x 30 x 230	Ø 36,62	1
				12,5 - 55,0 W	250 mA	0,93	92 %			
		198 - 264 Vac	15,0 - 66,0 W	15,0 - 66,0 W	300 mA	0,96	92 %			
				17,5 - 70,0 W	350 mA	0,96	93 %			
DCC 110W 350-500mA	1600517	176 - 280 Vdc	17,5 - 77,0 W	17,5 - 77,0 W	350 mA	0,94	92 %	21 x 30 x 280	Ø 36,62	1
				20,0 - 88,0 W	400 mA	0,94	93 %			
		50 - 220 V	22,5 - 99,0 W	22,5 - 99,0 W	450 mA	0,96	94 %			
				25,0 - 110,0 W	500 mA	0,96	95 %			

Courant réglable par DIP switch
Tension d'entrée nominale : 220 240 Vac
Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz
Température ambiante (Ta) : -20 °C à +55 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +75 °C / +85 °C (1600517)
Durée de vie : >50 000 h

Current selectable by DIP switch
Rated input voltage : 220 - 240 Vac
Input frequency : 50 - 60 Hz
Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +55 °C
Max. case temperature (Tc) : +75 °C (1600515) / +85 °C (1600517)
Lifetime : >50 000 h

Courant d'appel :
≤ 28 A / 280 us (230 Vac pleine charge) (1600515)
≤ 35 A / 300 us (230 Vac pleine charge) (1600517)
Ondulation du courant : ± 5 %
Section de câble primaire et secondaire : 0,5 - 1,5 mm²
Longueur maximale du câble en sortie : 3 m

Inrush current :
≤ 28 A / 280 us (230 Vac full-load) (1600515)
≤ 35 A / 300 us (230 Vac full-load) (1600517)
Current ripple : ± 5 %
Primary and secondary wire section : 0,5 - 1,5 mm²
Maximum length of output wire : 3 m

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

Protection
Against short circuits
Against overloads
Against no-loads

EN61347-1:2015+A1:2021 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ;
EN62384:2006+A1:2009 ; EN55015:2019+A11:2020 ; EN61000-3-2:2019 ;
EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015

EN61347-1:2015+A1:2021 ; EN61347-2-13:2014+A1:2017 ;
EN62384:2006+A1:2009 ; EN55015:2019+A11:2020 ; EN61000-3-2:2019 ;
EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015