



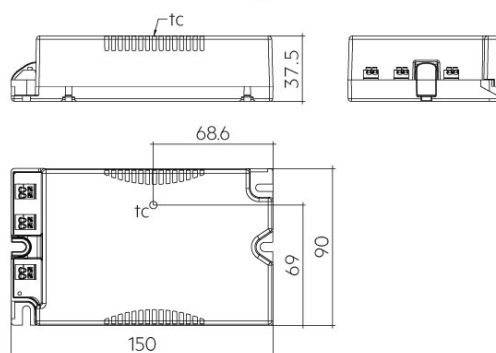
FICHE
TECHNIQUE

Driver LCO 110W

NFC PROG

CARACTÉRISTIQUES :

- * LED Driver graduable à courant constant pour l'encastrement des luminaires
- * Plage de gradation 15-100% (min. 100mA)
- * TBTS pour tension de sortie <260Vcc
- * Protection thermique (EN 61347-2-13 C5e)
- * Courant de sorti réglable entre 200-700 mA via NFC
- * Puissance de sortie max. 110 W
- * Jusqu'à 92% d'efficacité
- * Durée de vie nominale jusqu'à 100 000h



Caractéristiques techniques

Référence	1287501193
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Plage de tension d'alimentation AC	198-264V
Fréquence réseau	50/60Hz
Protection contre les surtensions	320 V AC, 48h
Puissance d'entrée max.	118W
Efficacité typique (à 230V, 50Hz, pleine charge)	92%
λ (à 230V, 50Hz, pleine charge)	0.98
Tolérance de courant de sortie	$\pm 5\%$
Pic de courant de sortie max.	\leq courant de sortie + 15%
Tension de sortie max. (U-OUT)	260V
Courant de sortie à ondulation résiduelle NF (<120Hz)	$\pm 5\%$
IP	20
Durée de vie	Jusqu'à 100 000h
Dimensions L x l x H	150 x 90 x 37.5 mm



FICHE
TECHNIQUE

Driver LC 110W NFC PROG

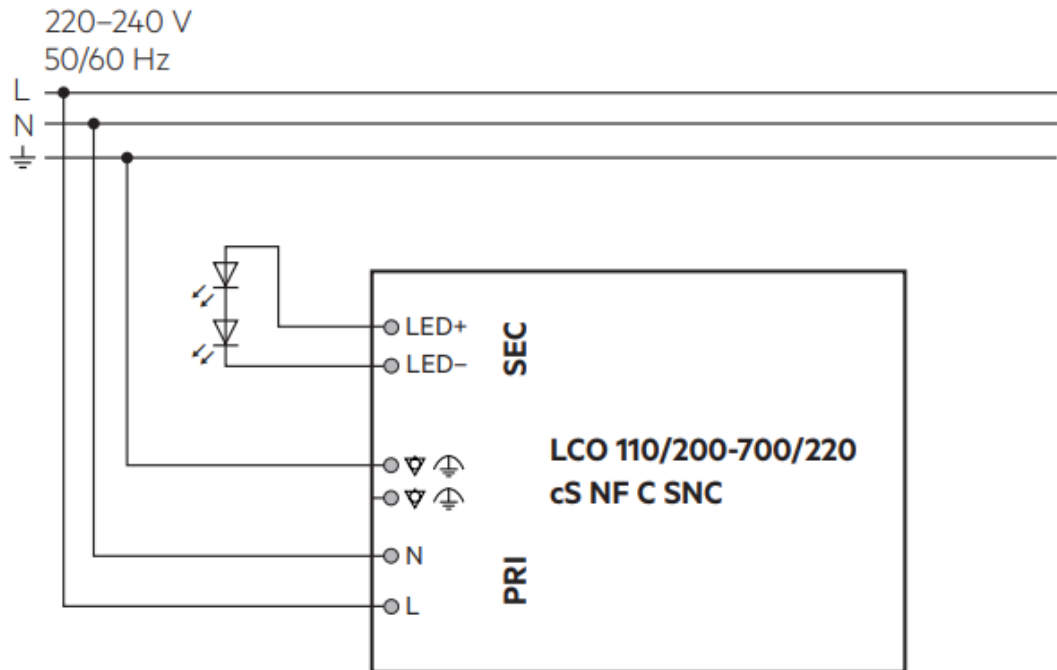
Sortie haute tension (HV)

Type	Courant de sortie	Tension de sortie	Puissance de sortie max.	Puissance absorbée typique (à 230V, 50Hz, pleine charge)	Consommation typique (à 230V, 50Hz, pleine charge)	Point tc max.	Température ambiante de travail
LCO 110W 200 - 700mA	200mA	63-220V	44W	48.5 W	224 mA	76°C	-40...+65°C
LCO 110W 200 - 700mA	300mA	63-220V	66W	71.3 W	319 mA	76°C	-40...+65°C
LCO 110W 200 - 700mA	400mA	63-220V	88W	94.2 W	417 mA	76°C	-40...+65°C
LCO 110W 200 - 700mA	500mA	63-220V	110W	117.3 W	515 mA	76°C	-40...+55°C
LCO 110W 200 - 700mA	600mA	63-183.3V	110W	117.5 W	516 mA	74°C	-40...+55°C
LCO 110W 200 - 700mA	700mA	63-157.1V	110W	117.5 W	516 mA	74°C	-40...+55°C



FICHE
TECHNIQUE

Driver LC 110W NFC PROG



Both earth terminals have the same function and can be used interchangeably. (Through wiring not supported)