



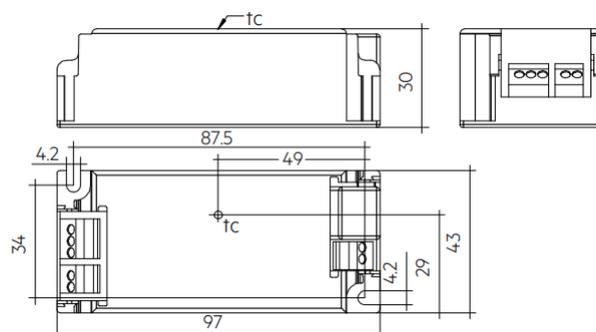
FICHE  
TECHNIQUE

# Driver LC 40W

## Ajustable 800-1050mA

### CARACTÉRISTIQUES :

- \* Peut être utilisé comme encastrement de luminaire ou LED Driver indépendant avec serre-câbles encliquetable
- \* Driver LED à courant constant
- \* Pour luminaires de classe de protection I et II
- \* Protection thermique (EN 61347-2-13 C5e)
- \* Courant de sorti réglable entre 800-1050 mA, en 5 niveaux avec la technologie de plug (courant pré-réglé sur 800mA)
- \* Puissance de sortie max. 44.1W
- \* Durée de vie nominale jusqu'à 100 000h



Version capoté disponible

Références :

1x 1203815040

2x 1228001699



Compatible avec :



Dalles LED



FICHE  
TECHNIQUE

## Driver LC 40W

Ajustable 800-1050mA

Caractéristiques techniques	
Référence	<b>1203815040</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Plage de tension d'alimentation AC	198-264V
Fréquence réseau	50/60Hz
Courant de sortie ajustable (par plug)	800 – 850 – 900 – 950 – 1050mA
Puissance de sortie min.	20W
Puissance de sortie max.	44.1W
Dimensions L x l x H	97 x 43 x 30 mm
Courant d'entrée max (à 230V, 50 Hz, pleine charge)	0.22 A
Protection contre les surtensions	320 V AC, 1h
Puissance absorbée typique (à 230 V, 50Hz, pleine charge)	49.3W
Tension de sortie max. (U-OUT)	60V
Efficacité typique (à 230V, 50Hz, pleine charge)	88%
$\lambda$ (à 230V, 50Hz, pleine charge)	0.95
Tolérance de courant de sortie	$\pm 7.5\%$
Pic de courant de sortie max.	$\leq$ courant de sortie + 12.5%
THD (à 230V, 50Hz, pleine charge)	$<10\%$
Courant de sortie à ondulation résiduelle NF (<120Hz)	$\pm 5\%$
Temps d'amorçage (avec 230V, 50Hz, pleine charge)	$\leq 0.5s$
Temps de déconnexion (à 230V, 50Hz, à pleine charge)	$\leq 0.5s$
Temps de maintien en cas de coupure de courant (sortie)	0s
Température ambiante $t_a$ (pour une durée de vie de 50 000h)	50°C
Température de stockage	-40... +80°C
Durée de vie	Jusqu'à 100 000h



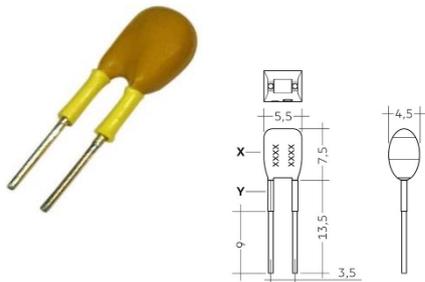
FICHE  
TECHNIQUE

# Driver LC 40W

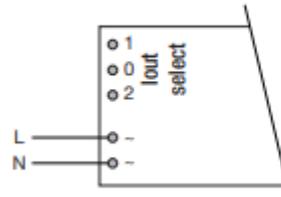
## Ajustable 800-1050mA

Type	Courant de sortie	Tension directe min.	Tension directe max.	Puissance de sortie min.	Puissance de sortie max.	Iout select	Résistance
LC 40W 800 - 1050mA	800 mA	25 V	40 V	20W	32.0 W	-	-
	850 mA	25 V	41 V	21.25W	34.9 W	0-1	ADV Type E* <i>Ref. 1294000000</i>
	900 mA	25 V	42 V	22.5W	37.8 W	0-1	ADV Type A* <i>Ref. 1295000000</i>
	950 mA	25 V	42 V	23.75W	39.9 W	0-2	ADV Type F* <i>Ref. 1293000000</i>
	1050 mA	30 V	42 V	31.5W	44.1 W	0-2	ADV Type A* <i>Ref. 1295000000</i>

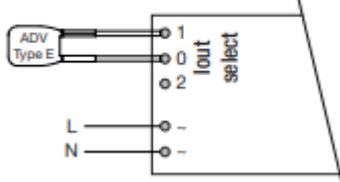
\*Résistance préétablie pour le réglage du courant Type A, E ou F.



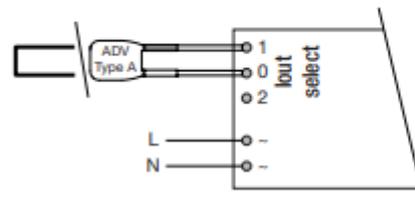
800 mA: Sans plug



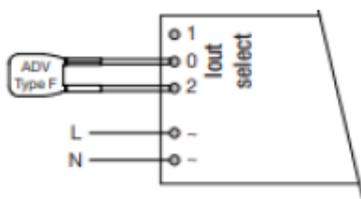
850 mA: Terminal 0 et 1 connecté avec résistance ADV type E



900 mA: Terminal 0 et 1 connecté avec résistance ADV type A



950 mA: Terminal 0 et 2 connecté avec résistance ADV type F



1,050 mA: Terminal 0 et 2 connecté avec résistance ADV type A

