

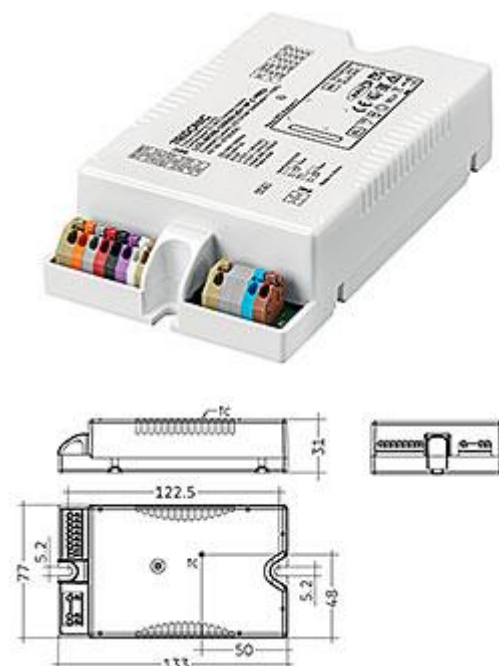


FICHE TECHNIQUE

Driver LCO 40W NFC + DALI PROG

CARACTÉRISTIQUES :

- * LED Driver graduable à courant constant pour l'encastrement des luminaires
- * Plage de gradation 5-100% (min. 10mA)
- * TBTS pour tension de sortie <120Vcc
- * Protection thermique (EN 61347-2-13 C5e)
- * Courant de sorti réglable entre 200-1050 mA via NFC ou DALI
- * Puissance de sortie max. 40 W
- * Jusqu'à 91% d'efficacité
- * Durée de vie nominale jusqu'à 100 000h



Caractéristiques techniques

| | |
|---|--------------------------------|
| Référence | 1287500709 |
| Gamme de tension d'alimentation | 220-240V |
| Plage de tension d'alimentation AC | 198-264V |
| Fréquence réseau | 0/50/60Hz |
| Protection contre les surtensions | 320 V AC, 48h |
| Puissance d'entrée max. | 46W |
| Efficacité typique (à 230V, 50Hz, pleine charge) | 91% |
| λ (à 230V, 50Hz, pleine charge) | 0.97 |
| Tolérance de courant de sortie | $\pm 3\%$ |
| Pic de courant de sortie max. | \leq courant de sortie + 15% |
| Tension de sortie max. (U-OUT) | 90V |
| Courant de sortie à ondulation résiduelle NF (<120Hz) | $\pm 3.3\%$ |
| IP | 20 |
| Durée de vie | Jusqu'à 100 000h |
| Dimensions L x l x H | 123 x 77 x 31 mm |



FICHE
TECHNIQUE

Driver LC 40W NFC + DALI PROG

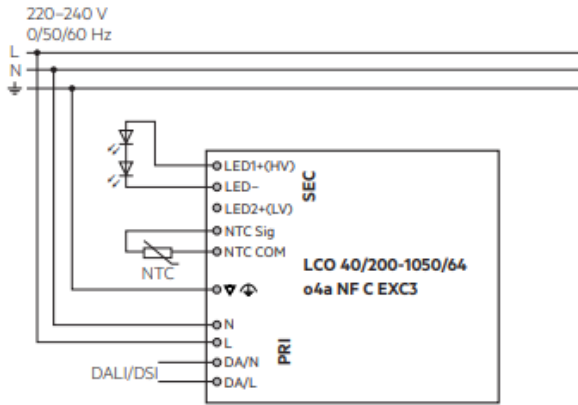
Sortie haute tension (HV)

| 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 40W 200 - 1050mA | 200-1050mA | 30-64V | 12.8-40 W | 15.8-44.0 W | 76-195 mA | 90°C | -40...+70°C |

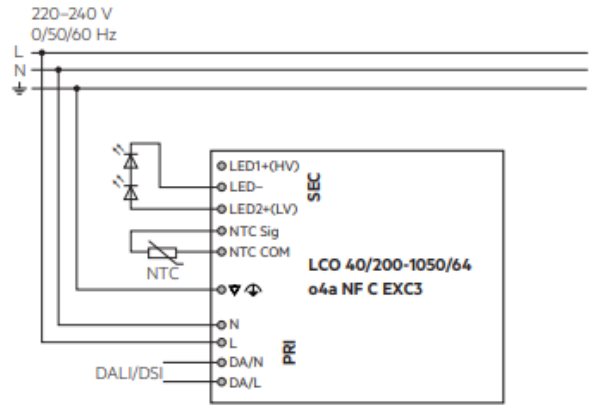
Sortie basse tension (LV)

| 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 40W 200 - 1050mA | 200-1050mA | 18-38V | 7.6-39.9 W | 10.7-45 W | 56-200 mA | 90°C | -40...+65°C |

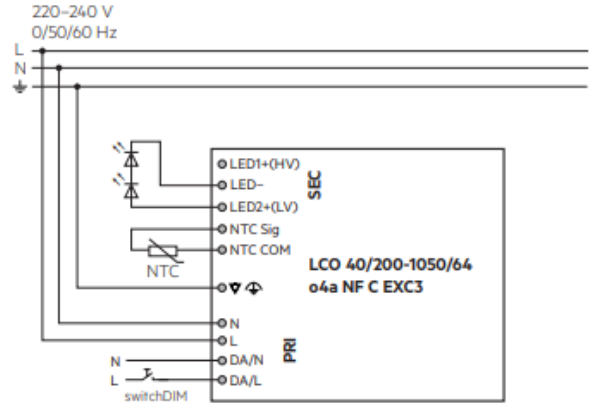
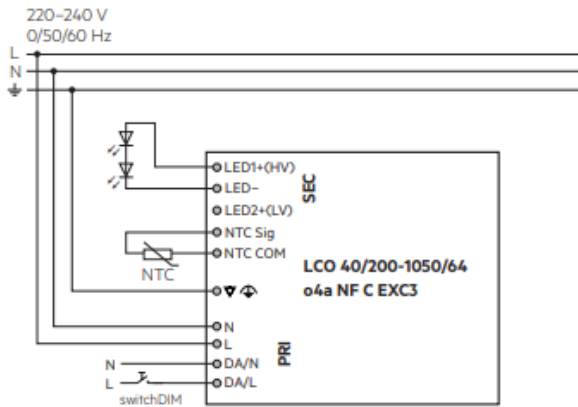
Driver LC 40W NFC + DALI PROG



switchDIM with high voltage output (HV)



switchDIM with low voltage output (LV)



For wiring in dimming operation with ready2mains refer to the ready2mains Gateway data sheet.