

# ISTRUZIONI D'USO

## LE4035TF - LE4050TF - LE4070TF

### ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE PER LAMPADIE LED 40W DIMMERABILI A TAGLIO DI FASE

#### Caratteristiche Costruttive

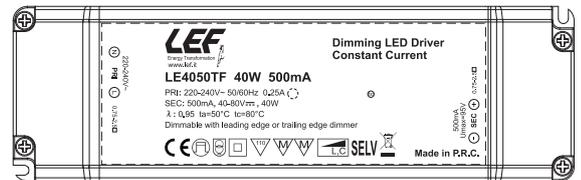
- Alimentatore ad uso indipendente
- Classe elettrica di protezione II SELV
- Grado di protezione IP20

#### Caratteristiche Tecniche

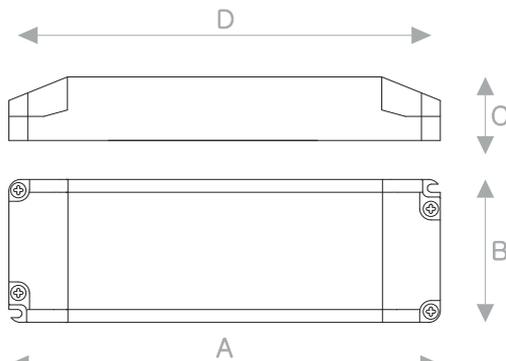
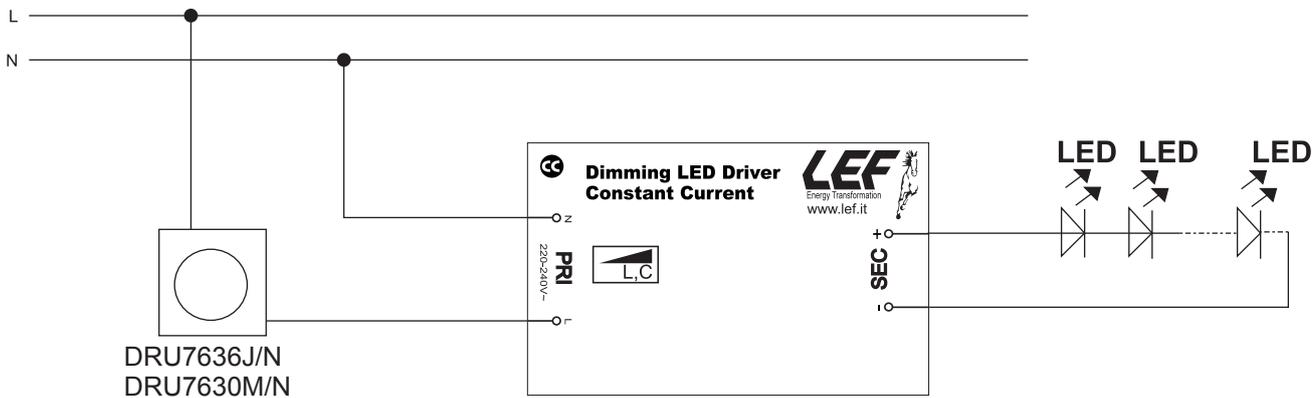
- Tensione di ingresso 220-240Vac
- Frequenza di ingresso 50± 60 Hz
- **Corrente di uscita costante 350/500/700mA**
- Protezione alla sovratemperatura (OTP)
- Protezione al sovraccarico (OLP)
- Protezione al corto circuito (SCP)
- Protezione al circuito aperto (OCP)
- Fattore di potenza (PFC)  $\lambda \geq 0,95$
- Temperatura ambiente massima  
Ta -20°C +50°C
- Temperatura max sul punto Tc: 80°C

#### Funzionamento del prodotto

- Questo alimentatore può essere utilizzato solo con le lampade LED alimentabili in corrente costante 350/500/700 mA.
- Alimentatore idoneo solo per uso interno.
- Questo alimentatore non necessita di connessione di terra.
- **Regolazione della luminosità con dimmer a "intervento a fine fase" Trailing Edge (IGBT) e con dimmer a "intervento a inizio fase" Leading Edge (TRIAC).**



CODICE	POTENZA (W)	N° LED MIN-MAX	TENSIONE DI USCITA (Vdc)	CORRENTE DI USCITA (mA)
LE4035TF	40	17-30	53-106	350
LE4050TF	40	13-23	40-80	500
LE4070TF	40	9-16	28-56	700



**L'installazione del prodotto deve essere effettuata da personale qualificato.**

**Se l'alimentatore è utilizzato per scopi diversi da quelli originali o è collegato in modo errato, LEF LIGHTING S.R.L. non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni.**

Normative di riferimento:

- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 62493

DIMENSIONI A x B x C x D : 166 x 52 x 24 x 158 mm

PESO: 180 g

**PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI**

Rev. v.1.03 02/11/2017



**MADE IN P.R.C.**

**LEF LIGHTING S.R.L.**

Via Rodolfo Morandi, 9/11- 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | tel +39 055 4217727 - Fax +39 055 4254492 | www.lef.it