

TOP LF - Dimmable LED Transformer

LED Bulbs

60
Watt

PF
 $\lambda \geq 0,95$

C

IP 20

CE

EMC

M

M

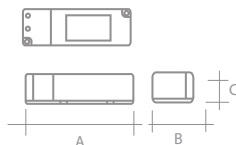
F

EQUIV.
SELV

47 mm

AC/DC

$t_a -10^{\circ} \div +40^{\circ}C$



Part Number	Vin	Vout	W	Dimensions A x B x C
A10TLF00000B	230V	12V AC 20KHz	1 ÷ 60	124 x 37 x 28

TRASFORMATORE ELETTRONICO specifico per Lampadine LED

- Trasformatore indipendente - IP20 - Classe II d'isolamento.
- Regolazione della luminosità con dimmer IGBT lato primario (minimo regolabile)
- Protezione contro le sovratensioni di rete - Protezione al cortocircuito - Assenza di carico minimo
- Alimenta qualunque tipo di lampadina a LED e alogena 12V AC
- Alto fattore di potenza e bassi riscaldamenti con lampade alogene e a LED rifasate
- Parziale rifasamento (0,70) con lampadine a LED non rifasate.

ELECTRONIC TRANSFORMER specific for LED bulbs

- Independent transformer - IP20 - Insulation class II.
- Light regulation using "trailing edge" dimmers (IGBT) on primary side (possible regulation of min.)
- Protection against mains overvoltages (spikes) - Protection against short circuits - No minimum load
- Can drive any LED bulb and halogen bulb 12VAC
- High power factor and low heating with halogen bulbs and LED bulbs with high power factor.
- 0,70 power factor with LED bulbs with low power factor.