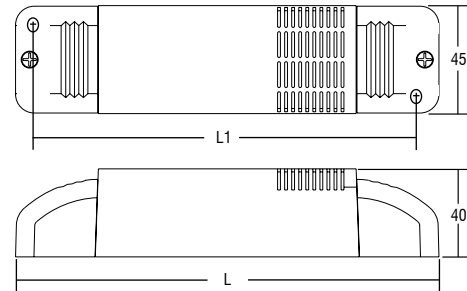
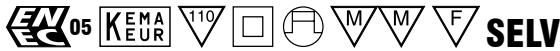


## Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT) Dimmable electronic transformers (TRAILING EDGE)



Articolo Article	Codice Code	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	$\lambda$	Lunghezza Length L	Fissaggio Fixing L1	Colori Colours	Peso Weight gr.	Confezioni Box
WOLF 210	119478	50 ÷ 210	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +50	80	0,99	180	166	Nero - Black	184	10
WOLF 210	119475C	50 ÷ 210	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +50	80	0,99	180	166	Bianco - White	184	10
WOLF 210 24V	119475A	50 ÷ 210	230 ÷ 240	24	-20 +50	80	0,99	180	166	Bianco - White	184	10
WOLF 250	119476	50 ÷ 250	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +30	75	0,99	180	166	Nero - Black	184	10
WOLF 250	119475	50 ÷ 250	230 ÷ 240	11,5-12	-20 +30	75	0,99	180	166	Bianco - White	184	10

Schema di collegamento a pagina 75 n° 15  
Wiring diagram page 75 n° 15

Trasformatori elettronici  
Electronic transformers

### Norme di riferimento

#### Reference Norms:

EN 55015  
EN 60598-1  
EN 61000-3-2  
EN 61047  
EN 61347-1  
EN 61347-2-2  
EN 61547  
VDE 0710-T14

### Tensione Voltage

230 ÷ 240 V

### Frequenza Frequency

50...60 Hz

### Potenza Power

50 ÷ 250 W

- Trasformatore indipendente IP20, per lampade alogene 12 V.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di coprimorsetto e fissacavo.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull' alimentazione.
- Doppia morsettieria su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Tripla morsettieria su secondario 12 V (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max.6 mm.
- Sguainatura dei cavi max. 18 mm.
- Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.
- Protezioni:
  - termica e corto circuito.
  - contro le extra tensioni di rete.
  - contro i sovraccarichi.

### Regolabili con dimmer TCI:

DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.

- IP20 independent transformer, for halogen lamps 12 V.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Complete with terminal cover and cable retainer.
- Opposite input and output terminal blocks.
- Input terminal blocks with loop possibility on feed.
- Double terminal block on the 230 V primary circuit (terminal area 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Triple terminal block on the 12 V secondary circuit (terminal area 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: 3 mm min. - 6 mm max.
- Max 18 mm cable peel-off.
- The transformer can be secured with slot for screws.
- Protections:
  - against overheating and short circuits.
  - against mains voltage spikes.
  - against overloads.

### Regulation with TCI dimmer:

DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.