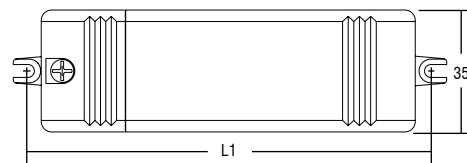
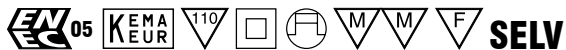


## Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT - TRIAC) Dimmable electronic transformers (TRAILING EDGE - LEADING EDGE)



| Articolo<br>Article | Codice<br>Code | W        | Volt<br>V | Volt<br>out | ta<br>°C | tc<br>°C | $\lambda$ | Lunghezza<br>Length<br>L | Fissaggio<br>Fixing<br>L1 | Colori<br>Colours | Peso<br>Weight<br>gr. | Confezioni<br>Box |
|---------------------|----------------|----------|-----------|-------------|----------|----------|-----------|--------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|
| PICO WOLF 105       | 119659         | 20 ÷ 105 | 230 ÷ 240 | 11,5-12     | -20 +55  | 95       | 0,98      | 107                      | 118                       | Nero - Black      | 80                    | 30                |
| PICO WOLF 105       | 119660         | 20 ÷ 105 | 230 ÷ 240 | 11,5-12     | -20 +55  | 95       | 0,98      | 107                      | 118                       | Bianco - White    | 80                    | 30                |

Schema di collegamento a pagina 75 n° 8-9  
Wiring diagram page 75 n° 8-9

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**  
20 ÷ 105 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 sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Sguainatura dei cavi max. 18 mm.
- Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.
- Dimensioni ultra compatte.
- Protezioni:
  - termica e al 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 and indirect contact.
- Supplied with terminal cover and cable retainer.
- Input and output terminal blocks on the same side (terminal area 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: 3 mm. min. – 8 mm. max.
- Cable unsheathing 18 mm. max.
- The transformer can be secured with slot for screws.
- Ultra compact size.
- 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.**