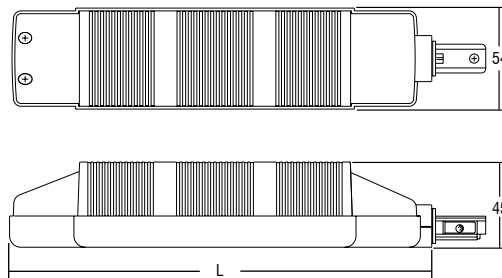


**Trasformatori elettronici dimmerabili per binari in bassissima tensione 12 V (regolazione IGBT)**  
**Dimmable electronic transformers for very low voltage tracks 12 V (TRAILING EDGE)**



Trasformatori elettronici  
Electronic transformers

Articolo Article	Codice Code	Attacco Connection	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Lunghezza Length L	Colori Colours	Peso Weight gr.	Confezioni Box
UT 250.C	118540	cables	100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Nero - Black	482	5
UT 250.C	118550		100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Bianco - White	482	5
UT 250.TA2	118500T	Alive2	100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Nero - Black	482	5
UT 250.TA2	118510T		100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Bianco - White	482	5
UT 250.ET	118625*	Eutrac2	100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Nero - Black	482	5
UT 250.ET	118635*		100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Bianco - White	482	5
UT 250.TL22 •	118520*	Tekno-lit 2+2	100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Nero - Black	482	5
UT 250.TL22 •	118530*		100 ÷ 250	230	12	35	75	0,96	226	Bianco - White	482	5

Schema di collegamento a pagina 76 n° 24  
 Wiring diagram page 76 n° 24

**Norme di riferimento**  
**Reference Norms:**  
 EN 55015  
 EN 60598-1  
 EN 61000-3-2  
 EN 61347-1  
 EN 61347-2-2  
 EN 61547  
 VDE 0710-T14

**Tensione Voltage**  
 230 V  
**Frequenza Frequency**  
 50...60 Hz  
**Potenza Power**  
 100 ÷ 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.
- Doppia morsettiera su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Serracavo su primario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 8 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.**  
**A richiesta disponibile versione 240 V.**

- 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.
- Double terminal block on the 230 V primary circuit (terminal area 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Clamping screw on primary circuit for cables with diameter: 3 mm min. - 8 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.**  
**240 V version available upon request.**