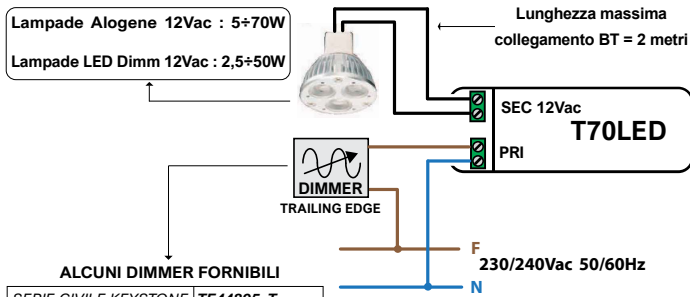


**Trasformatore Elettronico Dimmerabile a Taglio di Fase  
per Lampade Alogene e Lampade LED Dimm 12Vac**

**Codice T70LED**



**Schema di Collegamento**



**ALCUNI DIMMER FORNIBILI**

SERIE CIVILE KEYSTONE	TE44895_T
FONDO SCATOLA	TE7636 - TE7637
GUIDA DIN	TE7736 - TE7737

UM 01.03.22

**Trasformatore elettronico indipendente Dimmerabile a Taglio di Fase  
Trailing Edge ( IGBT ) IP20 per lampade 12Vac :**

- 5÷70W di Lampade Alogene BT dimmerabili
- 2,5÷50W di Lampade LED BT dimmerabili ( max. 4/5 lampade ).

Protetto in Classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti ed indiretti.  
Fornito di coprimorsetto e fissacavo.  
Morsetti di entrata ed uscita sullo stesso lato (sezione cavo 0.50+2,5 mmq / AWG20-AWG13).  
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 , dimensioni ultra compatte.  
Protezioni: termica e corto circuito, contro le extra tensioni di rete, contro i sovraccarichi.

**Prima dell' uso verificare la compatibilità con le lampade LED BT dimmerabili dell' applicazione, inclusa verifica EMC del sistema completo.**

**SPECIFICHE**

Ingresso: 230+240Vca 50/60Hz

**Uscita tensione: 12Vac a 50KHz**

Fattore di potenza : 0,98

Grado Protezione: IP20

Temperatura di lavoro: da -25°C a +40°C

**Massima distanza tra il trasformatore e la lampada più lontana: 2 metri.**

Conforme alle Normative : EN55015 , EN60598-1, EN61000-3-2 , EN61347-1 , EN61347-2-2 , EN61347-2-13 , EN61547, VDE0710-T14.



UM 01.03.22