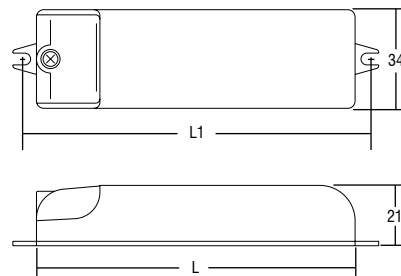


# MINIWOLF 70 - MINIWOLF X 70



**Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT - TRIAC)**  
**Dimmable electronic transformers (TRAILING EDGE - LEADING 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
<b>MINIWOLF 70 •</b>	119770*	10 ÷ 70	230	12	40	90	0,97	107	117	Nero - Black	80	30
<b>MINIWOLF 70 •</b>	119771	10 ÷ 70	230	12	40	90	0,97	107	117	Bianco - White	80	30
<b>MINIWOLF X 70</b>	119774	10 ÷ 70	230	12	40	90	0,97	107	117	Nero - Black	80	30
<b>MINIWOLF X 70</b>	119774B	10 ÷ 70	230	12	40	90	0,97	107	117	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 61347-1  
 EN 61347-2-2  
 EN 61547  
 VDE 0710-T14

**Tensione Voltage**  
 230 V  
 240 V  
**Frequenza Frequency**  
 50...60 Hz  
**Potenza Power**  
 10 ÷ 70 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. 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.

**Regolabili con dimmer TCI:**  
**DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.**  
**A richiesta disponibile versione a 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.
- 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. - 6 mm max.
- Max 18 mm cable peel-off.
- 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.**  
**240 V version available upon request.**