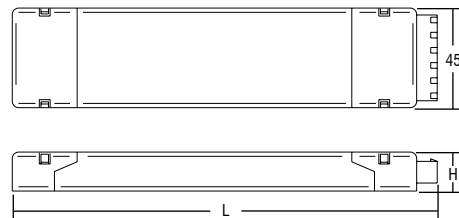


Trasformatori elettronici dimmerabili con connettori ad innesto rapido (regolazione IGBT) Dimmable electronic transformers with quick connectors (TRAILING EDGE)



| Articolo Article | Codice Code | W | Volt V | Volt out | ta °C | tc °C | λ | Lunghezza Length L | Altezza Height H | Colori Colours | Peso Weight gr. | Confezioni Box |
|---------------------|----------------|----------|-----------|-------------|----------|----------|-----------|--------------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|-------------------|
| MBL/F 60 | 136840A | 10 ÷ 60 | 230 ÷ 240 | 11,5 | -20 + 50 | 65 | 0,98 | 161 | 17 | Bianco - White | 149 | 20 |
| MBL/F 70 | 136858 | 10 ÷ 70 | 230 ÷ 240 | 11,5 | -20 + 50 | 70 | 0,98 | 161 | 17 | Bianco - White | 149 | 20 |
| MBL/F 80 | 136857 | 10 ÷ 80 | 230 ÷ 240 | 11,5 | -20 + 50 | 70 | 0,98 | 161 | 17 | Bianco - White | 149 | 20 |
| MBL/F 105 • | 136868 | 20 ÷ 105 | 230 ÷ 240 | 11,5-12 | -20 + 45 | 80 | 0,98 | 161 | 17 | Bianco - White | 149 | 20 |

Schema di collegamento a pagina 76 n° 27
Wiring diagram page 76 n° 27

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

10 ÷ 105 W

- Trasformatore studiato per facilitare l'installazione a fabbricanti di mobili, bagni, specchi, ecc. poiché provvisto di uno speciale connettore (montato sul secondario 12 V) AMP MINI MATE-N-LOK a 6 posizioni.
- 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 in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione.
- Doppia morsettiera su primario 230 V (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Serracavo su primario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 5 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.

- Transformer specially designed for manufacturers of furniture, bathrooms, mirrors, etc. It is fitted with a special 6-position AMP MINI MATE-N-LOK connector (assembled to the 12 V secondary circuit) that greatly assists installation.
- 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 terminal blocks with loop possibility on feed.
- Double terminal block on the 230 V primary circuit (terminal area 2,5 mm²).
- Clamping screws on the primary and secondary circuits for cables with diameter: 3 mm min. - 5 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.