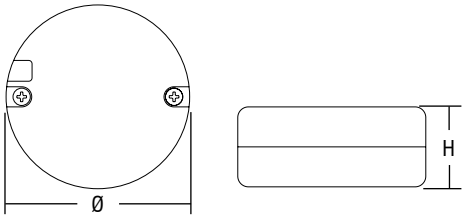
ROUND 70-105

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

10 100 M M **SELV**



Articolo Article	Codice Code	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Diametro Diameter ø	Altezza Height H	Colori Colours	Peso Weight gr.	Pezzi Pcs
ROUND 70	119617	20÷70	230	11,5	45	90	0,96	53	22	Bianco - White	70	40
ROUND 105 *	119618	20÷105	230÷240*	11,5	50	90	0,96	70	22	Bianco - White	113	20

Schema di collegamento a pagina 75 n° 1-2 - Punto tc (temperatura max. contenitore) a pagina 78
Wiring diagram page 75 n° 1-2 - tc point (box max. temperature) page 78

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
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.
- Trasformatore fornito di cavi di connessione su primario e secondario.
- Se il cavo di rete è danneggiato deve essere sostituito da personale autorizzato.
- Grande affidabilità di funzionamento a temperature molto elevate.
- Dimensioni ultra compatte.
- Facilità d'installazione e montaggio.
- 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.
- The transformer is supplied with cables on the primary and secondary circuits.
- If input cable is damaged, only authorized personnel must substitute it.
- Excellent operating reliability at very high temperatures.
- Ultra compact size.
- Easy assembly and installation.
- 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.