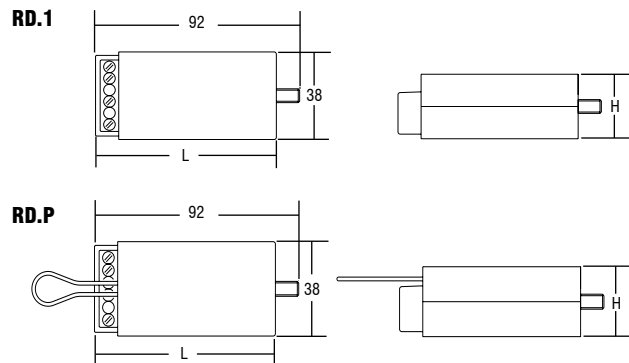


## Trasformatori elettronici resinati dimmerabili (regolazione IGBT) Dimmable resin-bonded electronic transformers (TRAILING EDGE)



Articolo Article	Codice Code	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	$\lambda$	Lunghezza Length L	Altezza Height H	Colori Colours	Peso Weight gr.	Confezioni Box
<b>RD.1 50</b>	119300	20 ÷ 50	230	12	0 +40	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20
<b>RD.1 60</b>	119310	20 ÷ 60	230	12	0 +40	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20
<b>RD.1 105</b>	119320	50 ÷ 105	230	12	0 +35	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20
<b>RD.P 50</b>	119380	20 ÷ 50	230	12	0 +40	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20
<b>RD.P 60</b>	119385	20 ÷ 60	230	12	0 +40	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20
<b>RD.P 105</b>	119390	35 ÷ 105	230	12	0 +40	75	0,98	80	29	Nero - Black	140	20

Schema di collegamento a pagina 75 n° 8-9 pagina 77 n° 33 (RD.P 50-60-105)  
Wiring diagram page 75 n° 8-9 page 77 n° 33 (RD.P 50-60-105)

### Norme di riferimento Reference Norms:

EN 55015  
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

20 ÷ 105 W

- Trasformatore da incorporare IP00, per lampade alogene 12 V.
- Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Fissaggio del trasformatore tramite perno filettato 8 MA lunghezza 10 mm.
- 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.**

### Solo per articolo RD.P:

- Fornito di cavetto per la regolazione dell'intensità luminosa, collegare potenziometro 4,7 MΩ.

- IP00 transformer for integral mounting, for halogen lamps 12 V.
- Input and output terminal blocks on the same side (terminal area 2,5 mm<sup>2</sup>).
- The transformer is secured by means of a 10 mm 8 MA threaded pin.
- 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.**

### For RD.P only:

- Supplied complete with dimming cable to be connected to a 4,7 MΩ potentiometer.