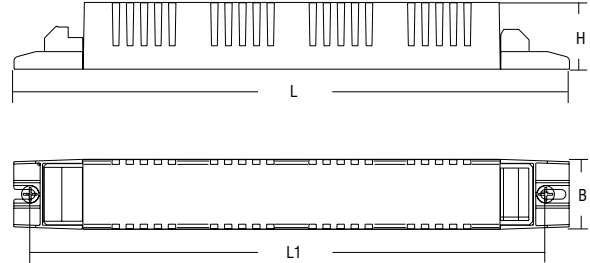


## Reattori elettronici lineari multilampada - multipotenza Multi-lamp and multi-power linear electronic ballasts



| Articolo<br>Article | Codice<br>Code | W            | Lampade<br>Lamp | Attacco<br>Cap | Dimensioni - Dimensions<br>(mm) |     |    |      | $\lambda$ | ta<br>°C | tc<br>°C | Peso<br>Weight<br>gr. | Confezioni<br>Box |
|---------------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|---------------------------------|-----|----|------|-----------|----------|----------|-----------------------|-------------------|
|                     |                |              |                 |                | L                               | L1  | B  | H    |           |          |          |                       |                   |
| <b>BTL8 118</b> *   | 137963/118     | 1x18         | T8              | G13            | 237                             | 220 | 30 | 28,5 | 0,96      | -10 +60  | 75       | 155                   | 50                |
|                     |                | 1x16         | T8              | G13            |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x18         | TC-F            | 2G10           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x18         | TC-L            | 2G11           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
| <b>BTL8 136</b>     | 137963/136     | 1x36         | T8              | G13            | 237                             | 220 | 30 | 28,5 | 0,98      | -10 +60  | 80       | 155                   | 50                |
|                     |                | 1x30         | T8              | G13            |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x38         | T8              | G13            |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x24         | TC-L            | 2G11           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x24         | TC-F            | 2G10           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x36         | TC-L            | 2G11           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
|                     |                | 1x36         | TC-F            | 2G10           |                                 |     |    |      |           |          |          |                       |                   |
| <b>BTL8 158</b>     | 137963/158     | 1x58<br>1x55 | T8<br>TC-L      | G13<br>2G11    | 237                             | 220 | 30 | 28,5 | 0,98      | -10 +60  | 80       | 155                   | 50                |

Schema di collegamento a pagina 56 n° 14 - Wiring diagram page 56 n° 14

|                     |            |      |      |      |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|---------------------|------------|------|------|------|-----|-----|----|------|------|---------|----|-----|----|
| <b>BTL8 218</b> *   | 137963/218 | 2x18 | T8   | G13  | 237 | 220 | 30 | 28,5 | 0,96 | -10 +60 | 80 | 165 | 50 |
|                     |            | 2x16 | T8   | G13  |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x18 | TC-L | 2G11 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x18 | TC-F | 2G10 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
| <b>BTL8 236</b> *   | 137963     | 2x36 | T8   | G13  | 237 | 220 | 30 | 28,5 | 0,98 | -10 +60 | 85 | 165 | 50 |
|                     |            | 2x30 | T8   | G13  |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x38 | T8   | G13  |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
| <b>BTL8 236 M</b> * | 137963/236 | 2x24 | TC-L | 2G11 | 237 | 220 | 30 | 28,5 | 0,98 | -25 +60 | 85 | 165 | 50 |
|                     |            | 2x24 | TC-F | 2G10 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x36 | TC-L | 2G11 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x36 | TC-F | 2G10 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x36 | T8   | G13  |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x38 | T8   | G13  |     |     |    |      |      |         |    |     |    |
|                     |            | 2x40 | TC-L | 2G11 |     |     |    |      |      |         |    |     |    |

Schema di collegamento a pagina 56 n° 15 - Wiring diagram page 56 n° 15

\* In fase di omologazione - Approval pending

### Norme di riferimento

#### Reference Norms:

EN 55015  
EN 60929  
EN 60598-2-22  
EN 61000-3-2  
EN 61547  
EN 61347-2-3

### Tensione Nominale

#### Rated Voltage

220 ÷ 240 V

### Tensione di utilizzo

#### Operating range

198 ÷ 264 V

### Tensione DC

#### DC Voltage

176 ÷ 264 V

### Frequenza

#### Frequency

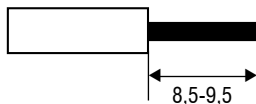
0/50...60 Hz

### Potenza

#### Power

16 ÷ 58 W

0,5 - 1,5  $\square$



- Alimentatore elettronico da incorporare.
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I e II.
- Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.
- Morsetti ad innesto rapido.
- Morsetti di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5 mm<sup>2</sup>).
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.
- Protezioni:
  - extra tensioni di rete;
  - disconnessione della lampada;
  - lampada guasta;
  - lampada fine vita.
- Classificazione EEI = A2.

- Electronic ballast for built-in installation.
- It can be used for lighting equipment in protection class I and II.
- Suitable for connection to emergency equipment in compliance with EN 60598-2-22.
- Push-wire connections.
- Input and output terminal blocks on opposite sides (connector cross section area: 0,5 ÷ 1,5 mm<sup>2</sup>).
- Ballast can be secured with slots for screws.
- Start with pre-heating for a long life of the lamp.
- Protections:
  - mains voltage spikes;
  - disconnection of the lamp;
  - lamp failure;
  - end of lamp life.
- Classification: EEI = A2.