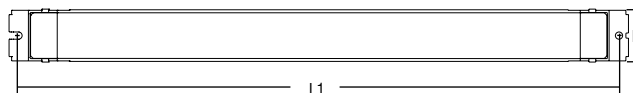
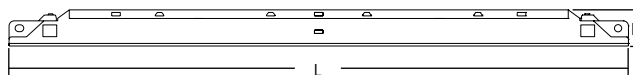


## Reattori elettronici lineari multilampada - multipotenza dimmerabili 1...10 V 1...10 V dimmable multi-lamp and multi-power linear electronic ballasts



Articolo Article	Codice Code	W	Lampade Lamp	Attacco Cap	Dimensioni - Dimensions (mm)				$\lambda$	ta °C	tc °C	Peso Weight gr.	Confezioni Box
					L	L1	B	H					
<b>BTLR 218</b>	137972RA	2x18 2x18	T8 TC-L	G13 2G11	423	415	30	21	0,95	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 224</b>	121144	2x14-24 2x24	T5 TC-L	G5 2G11	423	415	30	21	0,98	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 236</b>	137976CA	2x36 2x24-36 2x24-36	T8 TC-L TC-F	G13 2G11 2G10	423	415	30	21	0,95	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 239</b>	121145	2x21-39 2x40	T5 TC-L	G5 2G11	423	415	30	21	0,98	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 249</b>	121147	2x35-49	T5	G5	423	415	30	21	0,98	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 254</b>	121146	2x28-54 2x55	T5 TC-L	G5 2G11	423	415	30	21	0,98	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 258</b>	137978RA	2x58 2x55	T8 TC-L	G13 2G11	423	415	30	21	0,95	0 +50	70	385	20
<b>BTLR 280</b>	121148	2x80	T5	G5	423	415	30	21	0,98	10 +50	75	385	20

Schema di collegamento a pagina 57 n° 25 - Wiring diagram page 57 n° 25

**Norme di riferimento**  
**Reference Norms:**  
EN 55015  
EN 60929  
EN 61000-3-2  
EN 61347-2-3  
EN 61547  
EN 60598-2-22

**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

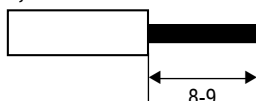
**Regolazione Dimming**  
1 ÷ 100%

**Potenza**  
**Power**  
14 ÷ 80 W

- Alimentatore elettronico da incorporare.
- Utilizzabile per apparecchi di illuminazione in classe di protezione I.
- Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla EN 60598-2-22.
- Connettori IDC di entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1 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 = A1.
- Regolazione della luminosità 1...10 VDC.

- Electronic ballast for built-in installation.
- It can be used for lighting equipment in protection class I.
- Suitable for connection to emergency equipment in compliance with EN 60598-2-22.
- Input and output IDC connections on opposite sides (connector cross section area: 0,5 ÷ 1 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 = A1.
- Light intensity regulation 1...10 VDC.

0,5 - 1 □



H05V-U 0,5 mm<sup>2</sup>