

# BTLT 2X - 3-4X

REATTORI ELETTRONICI LINEARI MULTILAMPADA - MULTIPOTENZA, ALTEZZA 21mm.

MULTI-LAMP AND MULTI-POWER LINEAR ELECTRONIC BALLASTS, HEIGHT 21mm.

RÉACTEURS ÉLECTRONIQUES LINÉAIRES MULTIPLAMPES-MULTIPOUISSANCE, HAUTEUR 21mm.

LINEARE ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE FÜR MEHRLEISTUNGS- UND MEHRLAMPENSYSTEME, HÖHE 21mm.

BALASTOS ELECTRÓNICOS LINEALES MULTILÁMPARA Y MULTIPOTENCIA, ALTURA 21 mm.

Potenza  
Power  
Puissance  
Leistung  
Potencia

13 ÷ 80 W

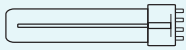
Tensione  
Voltage  
Tensión  
Spannung  
Tensión

220 ÷ 240 V

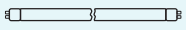
Frequenza  
Frequency  
Fréquence  
Frequenz  
Frecuencia

0/50...60 Hz

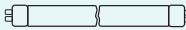
Lampade  
Lamps  
Lampes  
Lampen  
Lámpara



TC-L  
2G11



T5  
G5



T8  
G13



- Alimentatore da incorporare, Classe I.
- Adatto al collegamento con apparecchi di emergenza in base alla VDE 0108.
- Connettori ad innesto rapido con molla di fissaggio.
- Entrata ed uscita contrapposte (sezione connettori: 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>).
- Fissaggio dell'alimentatore tramite asole per viti.
- Accensione con preriscaldamento per una lunga durata della lampada.
- Protezioni in caso di disconnessione della lampada, lampada guasta o a fine vita.
- Protezione contro le extratensioni di rete.
- Classificazione EEI = A2.
- Campo di applicazione 198...254 V.

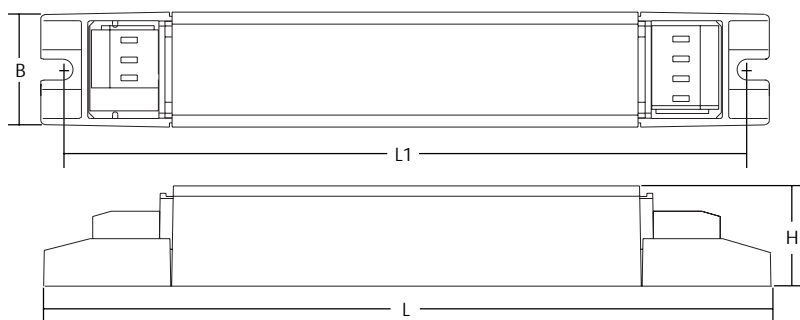
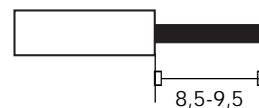
- Einbauvorschaltegerät, Klasse I.
- Geeignet für den Anschluss von Notgeräten nach VDE 0108.
- Schnellsteckverbinder mit Befestigungsfeder.
- Entgegengesetzter Ein- und Ausgang (Leiterquerschnitt: 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>).
- Befestigung des Netzgeräts mittels Schraubenösen.
- Einschaltung mit Vorwärmung für eine lange Lebensdauer der Lampe.
- Schutz bei Lampenausschaltung, Lebensende oder defekter Lampe.
- Schutz vor Extra-Netzspannungen.
- Klassifikation EEI = A2.
- Anwendungsbereich 198...254 V.

- Class I ballast for integrated installation.
- Suitable for connection to emergency equipment in compliance with VDE 0108.
- Rapid coupling connectors with retaining spring.
- Input and output opposite (connector area: 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>).
- Ballast can be secured with slots for screws.
- Start with pre-heating for a long life of the lamp.
- Protection against disconnection of the lamp, lamp failure or end of life.
- Protection against mains voltage spikes.
- Classification: EEI = A2.
- Field of application 198...254 V.

- Balasto a incorporar, Clase I.
- Apropiado para conectar con aparatos de emergencia en conformidad a la VDE 0108.
- Conectores de conexión rápida con muelle de fijación.
- Entrada y salida contrapuestas (sección conectores: 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>).
- Sujeción del balasto por medio de puntos de fijación para tornillos.
- Encendido con precalentamiento para mayor duración de la lámpara.
- Protección en caso de desconexión de la lámpara, lámpara averiada o en fin de vida.
- Protección contra las sobretensiones de red.
- Clasificación EEI = A2.
- Campo de aplicación 198...254 V.

- Alimentateur à incorporer, Classe I.
- Prévu pour le branchement aux appareils d'urgence selon la VDE 0108.
- Connecteurs à enclenchement rapide avec ressort de fixation.
- Entrée et sortie opposées (section connecteurs: 0,5 ÷ 1,5mm<sup>2</sup>).
- Fixation de l'alimentateur au moyen de boutonnières pour vis.
- Allumage avec préchauffage pour une longue durée de vie de la lampe.
- Protection en cas de disjonction de la lampe, d'ampoule cassée ou en fin de durée de vie.
- Protection contre les extra-tensions du réseau.
- Classification EEI=A2.
- Champ d'application 198...254 V.

0,5 - 1,5 □





# 2X

Articolo Article Article Artikel Artículo	W	Lampade Lamps Lampes Lampen Lámpara	Attacco Cap Culot Socket Casquillo	Dimensioni - Dimensions Dimension - Abmessungen Dimensión					ta°C	tc°C	λ	Codice Code Code Best-Nr Código
				B	H	mm		L2				
						L	L1					
BTLT 221	13	T5	G5	30	21	237	220	-	-10 +60	85	0,98	137998/21
	14	T5	G5									
	21	T5	G5									
BTLT 224	24	T5	G5	30	21	237	220	-	-10 +60	85	0,98	137998/24
BTLT 235	21	T5	G5	30	21	237	220	-	-10 +55	85	0,96	137998
	28	T5	G5									
	35	T5	G5									
BTLT 239	39	T5	G5	30	21	360	350	-	-10 +55	85	0,98	137999/39
	24	TC-L	2G11									
	36	TC-L	2G11									
	40	TC-L	2G11									
	36	T8	G13									
BTLT 249	49	T5	G5	30	21	360	350	-	-10 +55	85	0,98	137999/49
BTLT 254	54	T5	G5	30	21	360	350	-	-10 +55	85	0,98	137999/54
	55	TC-L	2G11									
	58	T8	G13									
	70	T8	G13									
BTLT 280	80	T5	G5	30	21	425	413	-	-15 +50	75	0,98	137999/80
	55	TC-L	2G11									
	80	TC-L	2G11									

# 3-4X

Articolo Article Article Artikel Artículo		Lampade Lamps Lampes Lampen Lámpara	Attacco Cap Culot Socket Casquillo	Dimensioni - Dimensions Dimension - Abmessungen Dimensión					ta°C	tc°C	λ	Codice Code Code Best-Nr Código
				B	H	mm		L2				
						L	L1					
BTLT 3-414L	3x14	T5	G5	35	21	425	415	-	-10 +60	85	0,98	137999/414L
	4x14	T5	G5									
BTLT 3-414	3x14	T5	G5	30	21	360	350	-	-10 +60	85	0,98	137999/414
	4x14	T5	G5									

