
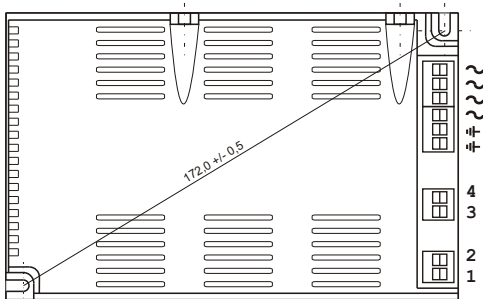


230V ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE ELECTRONIC BALLAST

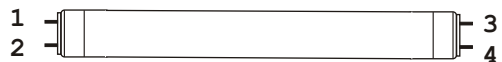
LUVT Technische Informationen Technical Information

Bestellnummer / Part number	LUVT 8014A1G230		
Leuchtstofflampe Fluorescent lamp	1x T38/T12 80W 		
Betriebsspannung Input voltage	220V / 240V		
Spannung voltage	0...50 - 60 Hz		
Spannungsbereich Voltage range	AC: 195 bis 245 V DC: 195 bis 245 V		
Betriebsstrom Line current	0,44 A		
Leistungsfaktor Power factor	0,99		
Betriebsfrequenz Operating frequency	44 kHz		
Systemleistung System performance	100 W		
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-5°C bis + 50°C		
Tc -Punkt - Temperatur Point - temperature	70°C		
Lampenstart / Lamp start Warmstart / Warm start Zündzeit / ignition time	<= 1 s		
U _{out}	250 V		
	--		
Schutzbeschaltung Protective circuit	leerlauf- u. verpolungssicher, kurzschlußfest, Abschaltung bei defekter Lampe no load, wrong polarity, short circuit, deactivated lamp		
Funkentstörung RFI protection acc to	EN 55015		
Störfestigkeit immunity acc to	EN 61547		
Oberschwingungen Harmonics	EN 61000-3-2		
Prüfzeichen approval	--		
Energie-Klassifizierung Energy classification	EEI = A2		
Bauform / Design Abmessungen / Dimensions (Länge x Breite x Höhe) (length x width x height) Lochabstand / Bohrung Hole spacing / Drilling	A1 160 x 105 x 32 mm 172 mm / 4 mm		

**EVG /
Ballast**



Lampe / Lamp: T38/T12



Anschlußhinweise / Connection references:

- Anschlußleitung: so kurz wie möglich
- Connecting cable: as short as possible

Gezeichnet/drawn : 13.06.2008 / KB/JU
Geändert/modified : 02.03.2011 / KB/JU