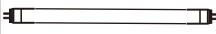
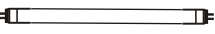


110 V ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE

LUVT Technische Informationen

ELECTRONIC BALLAST

Technical Information

Bestellnummer / Part number	LUVT 0814B1W110	LUVT 1614B1W110			
Leuchtstofflampe Fluorescent lamp	1xT16 8W (UV) 	1xT16 16W (UV) 			
Betriebsspannung rated input voltage	110V / 230V	110V / 230V			
Netzfrequenz mains frequency	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz			
Spannungsbereich input voltage limits	AC: 100 V / 250 V DC: 100 V / 250 V	AC: 100 V / 250 V DC: 100 V / 250 V			
Betriebsstrom input current	90 - 47 mA	187 - 81 mA			
Leistungsfaktor Power factor	0,98	0,98			
Betriebsfrequenz Operating frequency	19 kHz	22 kHz			
Systemleistung System power	10 W	20 W			
Umgebungstemperatur Ambient temperature	- 5°C bis + 50°C	- 5°C bis + 50°C			
Tc -Punkt - Temperatur Point - temperature	70°C	70°C			
Lampenstart / Lamp start Warmstart / Warm start Zündzeit / ignition time	<= 1 s	<= 1 s			
U _{out}	240 V	240 V			
Dimmbereich / dimm range	--	--			
Schnittstelle / Interface	--	--			
Schutzbeschaltung Protective circuit	leerlauf- u. verpolungssicher, kurzschlußfest, Abschaltung bei defekter Lampe no load, wrong polarity, short circuit, deactivated lamp				
Sicherheit safety	EN 61347-2-3	EN 61347-2-3			
Funkentstörung RFI protection acc to	EN 55015	EN 55015			
Störfestigkeit immunity acc to	EN 61547	EN 61547			
Oberschwingungen Harmonics	EN 61000-3-2	EN 61000-3-2			
Prüfzeichen approval	--	--			
Energie-Klassifizierung Energy classification	EEL = A3	EEL = A3			
Bauform / Design Abmessungen/Dimensions	B1	Länge x Breite x Höhe length x width x height 123 x 79 x 33 mm	Lochabstand / Bohrung Hole spacing / Drilling 129 mm / 4,2 mm	Anschlußhinweise/Connection details - Anschlußleitung: so kurz wie möglich - Connecting cable: as short as possible	

EVG / Ballast

Lamp

