
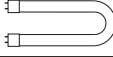


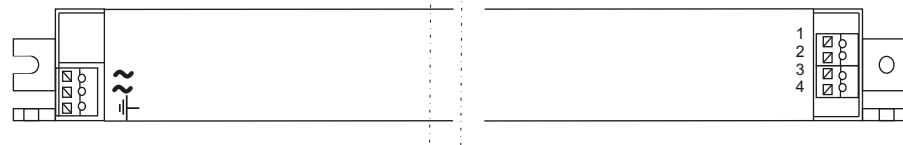
110 V ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE ELECTRONIC BALLAST

LUVT Technische Informationen Technical Information

Verteiler: Datenblatt
 - Kunde:
 - Eckerle: Entwicklung, Vertrieb, Fertigung

Bestellnummer / Part number	LUVT 2414L6W110		
Kunden Artikel Nr. / Customer article no.	---		
Leuchtstofflampe Fluorescent lamp	1x T5/T16 24 W UV-C 	1xU-Lampe 30W UV-C 	
Betriebs(Bemessung)spannung rated input voltage	110 V - 240 V	110 V - 240 V	
Netzfrequenz mains frequency	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz	
Spannungsbereich input voltage limits	AC: 90 bis 260 V DC: 90 bis 260 V	AC: 90 bis 260 V DC: 90 bis 260 V	
Betriebsstrom input current	110V: 220 mA 230V: 107 mA	110V: 270 mA 230V: 132 mA	
Leistungsfaktorwerte Power factor values	110V: 0,99 230V: 0,95	110V: 0,99 230V: 0,95	
Betriebsfrequenz Operating frequency	ca. 35 kHz	ca. 35 kHz	
Systemleistung System power	24 W	30 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	250 V	250 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		
Geräuschklasse sound rating	keine wahrnehmbaren Geräusche / no perceptible noise		
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/Klirrfaktor total harmonic distortion	nach / according to EN 61000-3-2	nach / according to EN 61000-3-2	
Prüfzeichen approval	---	---	
Energie-Klassifizierung Energy classification	EEI = A2	EEI = A2	
Bauform / Design Abmessungen/Dimensions	L6	Länge x Breite x Höhe length x width x height 322,0x28,0x20,5 mm	Lochabstand / Bohrung Hole spacing / Drilling 312 mm / 5,0 mm
			<u>Anschluhinweise/Connection details</u> - Anschlußleitung: so kurz wie möglich - Connecting cable: as short as possible

EVG / Ballast



Lampe / Lamp: UV-C



Elektronische Kopien und Ausdrucke unterliegen nicht der Dokumentenlenkung
 Electronic copies and printouts are not subject to document control

X:\Vertrieb\EVG\EGG\EGG-Daten\EGG-Daten+Technik\EVG-Datenblatt\EV_L12\EV_L12_2414L6W110_en.cdr (pdf)
 X:\Vertrieb\EVG\EGG\EGG-Daten\EGG-Daten+Technik\EVG-Datenblatt\EV_L12_2414L6W110_en.pdf (Typenschild: EV_L12_2414L6W_110_F6TYP)

Technische Änderungen vorbehalten / subject to change without prior notice