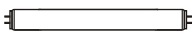
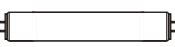
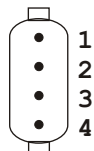
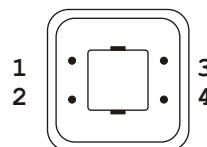


230 V**ELEKTRONISCHE VORSCHALTGERÄTE****EVL 214 Technische Informationen**Bestellnummer Eckerle **EVL214 1409 BFH 230**

Leuchtstofflampe	1xTC-EL 5,7,9,11W 	1xTC-DEL 10,13W 	1xTC-DD 10,16W 	1xT16 4,6,8W 13,14W 	1xT26 10,16W 
Netzspannung	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V	220 - 240 V
Spannungsart	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz	0...50 - 60 Hz
Spannungsbereich	AC: 198 bis 255V DC: 176 bis 276V	AC:198 bis 255V DC:176 bis 276V	AC:198 bis 255V DC:176 bis 276V	AC:198 bis 255V DC:176 bis 276V	AC:198 bis 255V DC:176 bis 276V
Netzstrom	60, 70, 75, 90 mA	80, 100mA	90, 105mA	55,65,75,100,105mA	85, 105mA
Leistungsfaktor	0,58	0,58	0,58	0,58	0,58
Betriebsfrequenz	ca. 28 kHz	ca. 28 kHz	ca. 28 kHz	ca. 28 kHz	ca. 28 kHz
Systemleistung	13W	14W	15W	15W	15W
Umgebungstemperatur	-10°C bis +50°C	-10°C bis +50°C	-10°C bis +50°C	-10°C bis +50°C	-10°C bis +50°C
Tc -Punkt - Temperatur	70°C	70°C	70°C	70°C	70°C
Lampenstart	Warmstart, Zündzeit <= 1 s	Warmstart, Zündzeit <= 1 s	Warmstart, Zündzeit <= 1 s	Warmstart, Zündzeit <= 1 s	Warmstart, Zündzeit <= 1 s
U out	270 V	270 V	270 V	270 V	270 V
---	--	--	--	--	--
---	--	--	--	--	--
---	--	--	--	--	--
Schutzbeschaltung	leerlaufsicher, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe	leerlaufsicher, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe	leerlaufsicher, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe	leerlaufsicher, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe	leerlaufsicher, verpolungssicher, Abschaltung bei defekter Lampe
Funkentstörung	EN 55015	EN 55015	EN 55015	EN 55015	EN 55015
Störfestigkeit	EN 61547	EN 61547	EN 61547	EN 61547	EN 61547
Oberschwingungen	EN 61000-3-2	EN 61000-3-2	EN 61000-3-2	EN 61000-3-2	EN 61000-3-2
Prüfzeichen	---	---	---	---	---
Energie-Klassifizierung	EEL = A2	EEL = A2	EEL = A2	EEL = A2	EEL = A2
Bauform / Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) Lochabstand / Bohrung	BF 81 x 41 x 21,5 mm 69 mm / 4,0 mm	BF 81 x 41 x 21,5 mm 69 mm / 4,0 mm	BF 81 x 41 x 21,5 mm 69 mm / 4,0 mm	BF 81 x 41 x 21,5 mm 69 mm / 4,0 mm	BF 81 x 41 x 21,5mm 69 mm / 4,0 mm

*) Lampe zündet sicher bei 198 V (DC)
Das Gerät arbeitet noch bei 170V (DC)

Nach VDE 0108**EVG****Fassung: TC-EL****Fassung: TC-DEL / -TEL / -DD****Lampe: T16 / T26****Anschlußhinweise:**

- Anschlußleitung: so kurz wie möglich

Gezeichnet : 15.06.2005 / KB/JU

Geändert : 02.12.2015 / PF

Eckerle Industrie-Elektronik, Postfach 13 68, D-76316 Malsch, Tel.(07246) 9204-0, Fax(07246) 9204-43