

Elektronische Vorschaltgeräte für T8 Leuchtstofflampen – Multivoltage

Electronic ballasts for fluorescent lamp, type T8 – Multivoltage

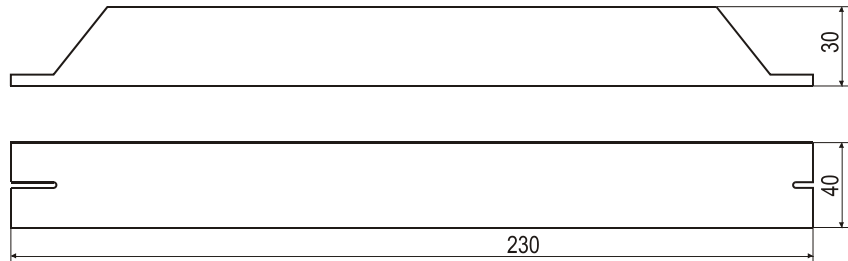
Anschluss-Schema T8 Lampe

Diagram T8 lamp



Abmessungen

Dimensions



Technische Daten

Technical data

Parameter <i>Parameter</i>	Typ LTW-T8218 85..264 V 50/60 Hz <i>Typ LTW-T8218 85..264 V 50/60 Hz</i>
Lampentyp <i>Lamp type</i>	2 x T8 / 18 W, 2 x 18 W Dulux-L
Nennspannung AC <i>Rated voltage AC</i>	85..264 V AC
Leistungsfaktor <i>Power factor</i>	> 0,95
Gesamtleistungsaufnahme <i>Total power</i>	ca. 36 W
Lampenstrom <i>Lamp current</i>	typ. 290 mA
Lampenspannung <i>Lamp voltage</i>	typ. 55 V
Lampenleistung <i>Lamp power</i>	typ. 2 x 16 W
Betriebstemperaturbereich <i>Operating temperature</i>	-15 °C .. +50 °C
Max. Gehäusetemperatur – Testpunkt t_c <i>Max.Temp.surface case – testpoint t_c</i>	+70 °C
Befestigungslochabstand <i>Spacing fixing holes</i>	220 mm
Drahtquerschnitt <i>Wire dimension</i>	0,5 – 1,5 mm ² AWG 20 – 16

Einhaltung der Standards

Conformity with standards

EN 61347-2-3 Sicherheit, EN 60929 Arbeitsweise, EN 61000-3-2 Oberwellen,
EN 55015 Funkentstörung, EN 61547 Immunität

*EN 61347-2-3 Ballast safety, EN 60929 Ballast performance, EN 61000-3-2 Current harmonics,
EN 55015 Radio Frequency Interference, EN 61547 Immunity*