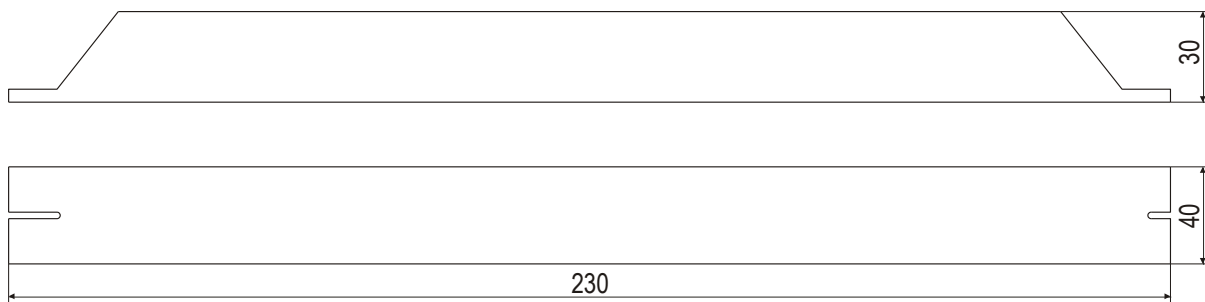


Elektronische Vorschaltgeräte für T8-Leuchtstofflampen Electronic ballasts for fluorescent lamps, type T8

Anschlußschema T8-Lampe(n) Wiring diagram T8-lamp(s)



Abmessungen Dimensions



Technische Daten Technical data

Parameter <i>Parameter</i>	Typ LT-T858 24 V <i>Type LT-T858 24 V</i>
Lampentyp <i>Lamp type</i>	T8 1x 58 W
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	24 V DC -15 % +20 % (20,4 .. 28,8 V DC)
Leistungsfaktor <i>Power factor</i>	1
Gesamtleistungsaufnahme <i>Total power</i>	ca. 56 W
Betriebsfrequenz <i>Operating frequency</i>	ca. 35 kHz
Lampenstrom <i>Lamp current</i>	455 mA
Lampenspannung <i>Lamp voltage</i>	ca. 114 V
Lampenleistung <i>Lamp power</i>	typ. 52 W
Betriebstemperaturbereich <i>Operating temperature</i>	-20 °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 - Anforderungen, EN 55015 - Funkentstörung
EN 61347 - Requirements, EN 55015 - Radio frequency interference