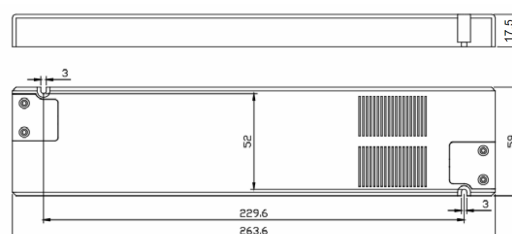
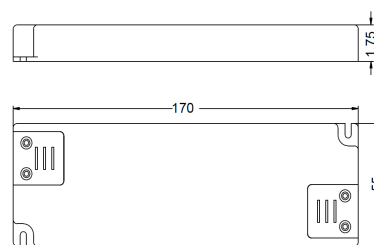


LED-Netzgerät mit Konstantspannung - unabhängig, flach  
LED power supply with constant current - independent, flat

**NEW!**



CE SELV

Technische Daten <i>Technical data</i>	CV: 30 W		CV: 40 W		CV: 60 W	
	Artikelnummer <i>Part no.</i>	808414	808415	808416	808417	808418
Typ <i>Type</i>	NUF12-30	NUF24-30	NUF12-40	NUF24-40	NUF12-60	NUF24-60
Eingangsspannung <i>Input voltage</i>	220..240 Vac					
Frequenz <i>Frequency</i>	50..60 Hz					
Nenn-Ausgangsspannung <i>Nominal output voltage</i>	12 Vdc	24 Vdc	12 Vdc	24 Vdc	12 Vdc	24 Vdc
Max. Ausgangsleistung <i>Max. Output power</i>	30 W		40 W		60 W	
Leistungsfaktor $\lambda$ <i>Power factor <math>\lambda</math></i>	0,9					
Wirkungsgrad $\eta$ <i>Efficiency <math>\eta</math></i>	88 %	91 %	84 %	89 %	83 %	89 %
Leerlaufleistung $P_{no}$ <i>No-load power <math>P_{no}</math></i>	0,30 W		0,38 W	0,44 W	0,15 W	
Umgebungstemperatur ( $t_a$ ) <i>Ambient temperature (<math>t_a</math>)</i>	-20..+45 °C					
Max. Bemessungstemperatur ( $t_c$ ) <i>Rated max. temperature (<math>t_c</math>)</i>	80 °C					
Überhitzungsschutz <i>Thermal protection</i>	✓					
Überlastschutz <i>Overload protection</i>	✓					
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓					
Abmessungen <i>Dimensions</i>	170 x 55 x 17,5 mm				264 x 60 x 17,5 mm	

- Unabhängiges LED-Netzgerät mit geregelter Ausgangsspannung
- Mit Schraubklemmen
- Kann im Sekundärstromkreis geschaltet werden
- Kann im Sekundärstromkreis gedimmt werden, PWM 400..4000 Hz
- LEDs parallel anschließen

- Independent LED power supply with controlled output voltage
- With screw terminals
- Possible to insert a switch in the secondary circuit
- Possible to use dimmer in the secondary circuit, PWM 400..4000 Hz
- Connect LEDs in parallel

