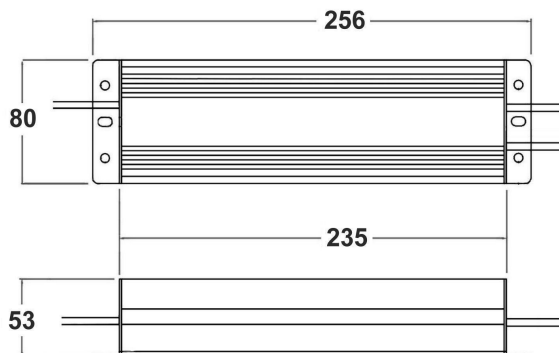


# 0-10 V Regelbares LED-Netzgerät mit Konstantspannung 150 W

## 0-10 V Controllable LED Power Supply with Constant Voltage 150 W



**IP65** SELV

### Technische Daten *Technical data*

	12 Vdc	24 Vdc
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800694	800695
Typ <i>Type</i>	NIP12-150	NIP24-150
Eingangsspannung <i>Input voltage</i>	100..265 Vac	
Frequenz <i>Frequency</i>	47..63 Hz	
Ausgangsleistung <i>Output power</i>	75..150 W	
Nenn-Ausgangsspannung <i>Nominal output voltage</i>	12 Vdc	24 Vdc
Leistungsfaktor $\lambda$ nach EN61000-3-2 <i>Power factor <math>\lambda</math> acc. to EN61000-3-2</i>	0,98	
Umgebungstemperatur ( $t_a$ ) <i>Ambient temperature (<math>t_a</math>)</i>	-40..+50 °C	
Max. Bemessungstemperatur ( $t_c$ ) <i>Rated max. temperature (<math>t_c</math>)</i>	90 °C	
Steuerstrom max. <i>Control current max.</i>	1,5 mA	
Einschaltstrom, Halbwertsbreite <i>Inrush current, half width</i>	65 A; 0,595 ms	
Überlastschutz <i>Overload protection</i>	✓	
Kurzschlusschutz <i>Short circuit protection</i>	✓	
IP Schutzklasse <i>IP Protection level</i>	65	
Abmessungen <i>Dimensions</i>	256 x 80 x 53 mm	

- Wasserdichte LED-Netzgeräte mit konstanter Ausgangsspannung
- Feste Anschlussleitungen
- Regelbar durch
  - Potentiometer 100 K $\Omega$
  - Steuerspannung 0-10 V (vollständige Abschaltung nur netzseitig)
- Dimmt durch Senken der Spannung (Amplitudendimmung)
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!
- LEDs parallel anschließen

- *Waterproof LED power supply with constant output voltage*
- *Fixed connection cables*
- *Controllable by*
  - *Potentiometer 100 K $\Omega$*
  - *Control voltage 0-10 V (full switch-off only by mains switch)*
- *Dimming by lowering of the voltage (amplitude dimming)*
- *Do not insert switches into the secondary circuit!*
- *Only connect LEDs in parallel*

