


## LED-Betriebsgeräte und Steuerungen

### Netzgerät ECO V 24V / 75W, dimmbar



<b>Drees GmbH</b> <b>Sundern / GERMANY</b>	<b>Netzgerät ECO V</b> <b>24V / 75W</b> <b>552-602-50</b>	Kategorie: LED-Betriebsgeräte und Steuerungen
		2017-05-18
		R002
		
LED-Netzgerät, Ausgangsspannung 24Vdc, max. Ausgangsstrom 3,125A (75W), primär dimmbar LED power supply, output voltage 24Vdc, max. output current 3,125A (75W), primary dimmable		
       		
<p><b>! Netzgerät nicht ohne Last betreiben, dimmen und schalten nur primärseitig !</b>  <b>! Power supply not to use without load, dimming and switching only on primary side !</b></p>		
<b>Technische Daten / specifications:</b>		
Eingangsspannung input voltage	220 - 240Vac // 50 - 60 Hz	
Eingangsstrom input current	<0,5A	
Eingangsleistung input power	<89W	
Einschaltstrom inrush current	5A / 100µs	
Ausgangsstrom output current	max. 3,125A	
Ausgangsspannung output voltage	24Vdc ±5%	
Nennleistung rated power	75W	
Mindestlast min. load	60W	
Dimmbarkeit / -bereich dimming / -range	Phasen- / abschnitt / 20% - 100% leading / trailing edge / 20% - 100%	
Umgebungstemperatur (ta) ambient temperature (ta)	-20°C - +50°C	
Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	max. 90°C	
Schutzklasse safety class	II	
Schutzart protection class	IP 20	

Wirkungsgrad efficiency	84% @ 230Vac
Leistungsfaktor ( $\lambda$ ) power factor ( $\lambda$ )	0,95
Schutzmechanismen (reversibel) protection mechanism (reversible)	Kurzschluss, Übertemperatur, Überlast short circuit, over temperature, over load
Abmessungen / Gewicht / Lochmaß dimensions / weight / hole dimension	187x58x31mm / ca. 336g / 172mm
Leitungsquerschnitt, Primärklemme cable cross section, primary terminal	0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 ... 16
Leitungsquerschnitt, Sekundärklemme cable cross section, secondary terminal	0,2 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 24 ... 16
Leitungslänge sekundär line length secondary	max. 2000mm