

Universelles LED Netzgerät, diverse Konstantspannungen/-ströme bis 32W via DIP-Schalter wählbar.  
Primär dimmbar via Phasenabschnitt oder PUSH-Taster.



Universelles LED Netzgerät, diverse Konstantspannungen/-ströme bis 32W via DIP-Schalter wählbar. Primär dimmbar via Phasenan-/abschnitt oder PUSH-Taster.  
Multicurrent and multivoltage LED power supply up to 32W, selectable by DIP-switch. Dimmable by phase cutting or normal open push button.

**IP  
20**



**Technische Daten/ specifications: K6-556-051-50**

Eingangsspannung 230-240Vac +10% -10%/ 50-60Hz  
input voltage

Primärstrom max 0,17A  
primary current

Ausgangsspannung max 53Vdc  
output voltage

Umgebungstemperatur ta -20...50°C  
ambient temperature (ta) \* -20...45°C

Gehäusetemperatur (tc) max. 80°C  
case temperature (tc)

Schutzklasse II  
safety class

Schutzart IP 20  
protection class

Temperaturüberwachung Ja  
over temperature protection yes

Überlastungsschutz Ja  
overload protection yes

Kurzschlusschutz Ja  
short circuit protection yes

Leistungsfaktor 0,95 C  
power factor

Abmessungen / Gewicht 166 x 47 x 35 mm / 165g  
dimensions / weight

Normen/ Richtlinien EN 61347-1; EN 61347-2-13; EN 61547;  
standards EN 55015; EN 61000-3-2; DIN VDE 0710 Teil 14

Dimm-Modi mit Jumper auf JP1 = TRIAC / ohne Jumper auf JP1 = PUSH  
dimm modes with Jumper in JP1 = TRIAC / without Jumper in JP1 = PUSH

Synchronisationskabel K6-556-048-01  
synchronic cable

| current/voltage output | max. output power | max. load  |
|------------------------|-------------------|------------|
| 350mA                  | 17W               | 2...47V    |
| 500mA                  | 24W               | 2...47V    |
| 550mA                  | 25W               | 2...47V    |
| 700mA*                 | 32W               | 2...46V    |
| 750mA*                 | 32W               | 2...47V    |
| 12V                    | 10W               | max. 900mA |
| 24V                    | 20W               | max. 900mA |
| 28V                    | 22W               | max. 900mA |

**simpleled**

Lösungen mit Licht

Markt 12 D-49497 Mettingen

Fon (+49) 05452 9188 53

Fax (+49) 05452 9188 52

info@simpled.de

www.simpled.de