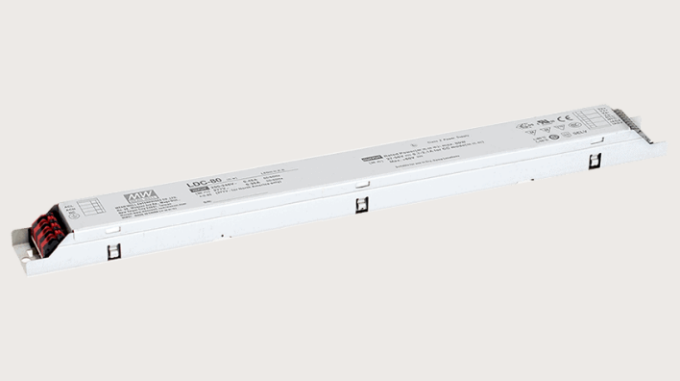
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



80W LED Treiber CP 700...2100mA/27V...56V

Artikel-Nr:	LDC-80	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 54.80

Beschreibung

Der LED Treiber LDC-80 mit Konstantleistungsausgang ist ausgelegt für den Betrieb von LED Beleuchtungsanwendungen mit 700mA bis 2100mA im Spannungsbereich von 27 bis 56Vdc. Durch die Konstantleistungstopologie stehen die vollen 80W im Strombereich von 1430mA bis 2100mA zur Verfügung.

Widerstandswerte für Stromeinstellung Strom	**Widerstandswert**
700mA	Offen
900mA	180kOhm
950mA	150kOhm
1050mA	100kOhm
1200mA	68kOhm
1400mA (ab Werk)	47kOhm
1600mA	33kOhm
1900mA	24kOhm
2100mA	18kOhm

Technische Daten

- Ausgangsstrom 700 bis 2100mA. Einstellbar mit Festwiderstand
- Spannungsbereich 27 bis 56Vdc
- Volle Leistung von 1430mA bis 2100mA
- SELV und Isoliert
- Abmessungen 360 x 30 x 21mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	180 bis 295
Leistung (W)	80
Ausgangsstrom (mA)	700 - 2100
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	27...56
Kanäle	1

Stromeinstellung	Widerstand
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	360
Breite (mm)	30
Höhe (mm)	21
IP Schutz	IP20
Anschluss	Federzugklemme
Weitere Funktionen	Konstantleistung
Produktserie	LDC
Hersteller	MEAN WELL
Vorwärtsspannung (Vdc)	27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56
Herstellergarantie	5 Jahre
Strom (mA)	700, 900, 950, 1050, 1200, 1400, 1600, 1900, 2100
Ansteuerung	nicht dimmbar
Wirkungsgrad typ.	90%