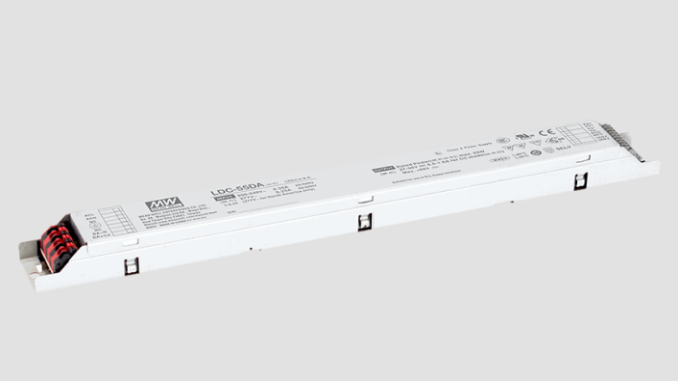
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



55W LED Treiber 500...1600mA/27V...56V, DALI 2.0, AC Push

Artikel-Nr:	LDC-55DA2	
Lagerbestand:	Sofort Lieferbar (23)	Statt ~~CHF 61.40~~CHF 24.50

Beschreibung

Der LED Treiber LDC-55DA mit Konstantleistungsausgang ist ausgelegt für den Betrieb von LED Beleuchtungsanwendungen mit 500mA bis 1600mA im Spannungsbereich von 27 bis 56Vdc. Durch die Konstantleistungstopologie stehen die vollen 55W im Strombereich von 980mA bis 1600mA zur Verfügung. Version mit DALI und Push Dimming. **Widerstandswerte für Stromeinstellung**

Strom	Widerstar
500mA	Offen
700mA	150kOhm
800mA	91kOhm
900mA	68kOhm
1050mA (ab Werk)	47kOhm
1200mA	33kOhm
1300mA	27kOhm
1450mA	24kOhm
1600mA	18kOhm

Technische Daten

- Ausgangsstrom 500 bis 1600mA. Einstellbar mit Festwiderstand (siehe Zubehör)
- Spannungsbereich 27 bis 56Vdc
- Volle Leistung von 980mA bis 1600mA
- DALI und Push Dimming
- SELV und Isoliert
- Abmessungen 320 x 30 x 21mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	180 bis 295
Leistung (W)	55
Ausgangsstrom (mA)	500 - 1600
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	27...56
Kanäle	1

Stromeinstellung	Widerstand
Ansteuerung	DALI, AC Push Dimming
Dimmart	Stromregelung
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	320
Breite (mm)	30
Höhe (mm)	21
Anschluss	Federzugklemme
Weitere Funktionen	Konstantleistung
Hersteller	MEAN WELL
Herstellergarantie	5 Jahre
IP Schutz	IP20
Produktserie	LDC
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
Strom (mA)	500, 700, 800, 900, 1050, 1200, 1300, 1450, 1600
Wirkungsgrad typ.	90%