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



250W LED Treiber 2100mA/59...119V, 3in1 Dimming

Artikel-Nr:	HLG-240H-C2100B	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 123.80

Beschreibung

Die robusten Konstantstromtreiber der HLG-240-C Serie für LED Anwendungen mit hohen Vorwärtsspannungen.

Die "B" Versionen der HLG LED Konverter haben eine eingebaute 3in1 Dimmschnittstelle. Am separaten Steuerkabel kann der Ausgangsstrom mit 1-10V, PWM Ansteuerung oder Widerstand geregelt werden.

Ansteuerung

- 1-10V Signal (10V=100% Iout, 1V=10% Iout)
- Widerstand (100k?=100% Iout, 10k? =10% Iout)
- 10V PWM Signal (100% Duty Cycle=100% Iout, 10% Duty Cycle=10%)

Dimmbereich

Der Dimmbereich ist 10% bis 100% vom Ausgangsstrom. Der LED Konverter kann über das Dimmsignal nicht ausgeschaltet werden.

Technische Daten

- Konstantstromtreiber mit hoher Ausgangsspannung
- Strom am Treiber einstellbar
- IP67 Design, Spritzwassergeschützt
- Sehr robuste Ausführung mit langer Lebensdauer
- Voll vergossen im Aluminiumgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 244.2 x 68 x 38.8mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Leistung (W)	250
Ansteuerung	1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung
Länge (mm)	244.2
Breite (mm)	68

Höhe (mm)	38.8
Dimmart	Stromregelung
IP Schutz	IP67
Anschluss	Kabel
Kanäle	1
Anwendung	Single Color
Herstellergarantie	7 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Eingangsspannungsbereich (Vac)	100 bis 277
Produktserie	HLG-C
Ausgangsspannungsbereich (Vdc)	59...119
Strom (mA)	2100
Vorwärtsspannung (Vdc)	59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119
Ausgangsstrom (mA)	2100