90W LED Treiber CV+CC 54V/1.67A , 3in1 Dimming

Artikel-Nr:	NPF-90D-54	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 68.00

Beschreibung

NPF-90D ist ein dimmbarer 90W LED Konverter im Kunststoffgehäuse mit IP67 Schutzklasse für Innen- und Aussenanwendungen ohne direkte Sonneneinstrahlung.

Ansteuerung

- 0/1-10V Signal (10V=100% Iout, 1V=10% Iout, 0V=Aus)
- Widerstand (100k?=100% Iout, 6k? =6% Iout,0k?=Aus)
- 10V PWM Signal (100% Duty Cycle=100% Iout, 6% Duty Cycle=6% Iout, 0% Duty Cycle=Aus)

Dimmbereich

Der Dimmbereich ist 6% bis 100% bezogen auf die Nominalleistung. Für ein gutes Dimm-Ergebnis empfehlen wir den LED Treiber mit mindestens 90% auszulasten.

Technische Daten

- Einsetzbar als Konstantspannungs- und als Konstantstromquelle
- Leerlaufstromverbrauch <0.5W
- Eingebaute 3in1 Dimming Funktion (0-10Vdc, PWM, Widerstand)
- Dimmung durch Stromreduktion
- IP67 Design, Geschützt gegen kurzzeitiges Untertauchen
- Schutzklasse II Treiber ohne Erdanschluss
- Kunststoffgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +70°C
- Abmessungen 171 x 63 x 37.5mm (L x B x H)

Zusätzliche Information

Eingangsspannungsbereich (Vac)	100 bis 277
Leistung (W)	90
Ausgangsspannung (Vdc)	54
Ausgangsstrom (A)	1.67

Kanäle	1
Ansteuerung	0-10V, 1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung
Dimmart	Stromregelung
Anwendung	Single Color
Länge (mm)	171
Breite (mm)	63
Höhe (mm)	37.5
IP Schutz	IP67
Anschluss	Kabel
Produktserie	NPF
Herstellergarantie	5 Jahre
Hersteller	MEAN WELL
Wirkungsgrad typ.	90%