



## 16W LED Treiber CV+CC 24V/0.67A, 3in1 Dimming

Artikel-Nr: LPF-16D-24  
Lagerbest and: Lieferbar auf Bestellung (0)

CHF 36.80

## Beschreibung

LPF-16D ist ein dimmbarer LED Konverter für Innenanwendungen für Konstantspannungs- und Konstantstromanwendungen.

## Ansteuerung

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

## Dimmbereich

Der Dimmbereich ist 10% 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
- Eingebaute 3in1 Dimming Funktion (1-10Vdc, PWM, Widerstand)
- Dimmung durch Stromreduktion
- IP30 Design für Innenanwendungen
- Schutzklasse II Treiber ohne Erdanschluss
- Kunststoffgehäuse
- Betriebstemperaturbereich von -35°C bis +70°C
- Abmessungen 148 x 40 x 32mm (L x B x H)

## Zusätzliche Information

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Eingangsspannungsbereich (Vac) | 100 bis 277 |
| Leistung (W)                   | 16          |
| Ausgangsspannung (Vdc)         | 24          |
| Ausgangsstrom (A)              | 0.67        |

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Kanäle             | 1                                  |
| Ansteuerung        | 1-10V, Widerstand, PWM Ansteuerung |
| Dimmart            | Stromregelung                      |
| Anwendung          | Single Color                       |
| Länge (mm)         | 148                                |
| Breite (mm)        | 40                                 |
| Höhe (mm)          | 32                                 |
| IP Schutz          | IP30                               |
| Anschluss          | Kabel                              |
| Produktserie       | LPF                                |
| Herstellergarantie | 5 Jahre                            |
| Hersteller         | MEAN WELL                          |
| Wirkungsgrad typ.  | 84%                                |