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

# 25W LED Treiber 300mA bis 1050mA/9V...54V, Matter, Independent

Artikel-Nr: XLC-25-H-MAS
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (4)

CHF 57.80

## Beschreibung

XLC-25-H-MAS ist ein flexibler LED Treiber mit Konstantstromausgang für den direkten Betrieb von LED Beleuchtungsanwendungen. Über Matter drahtlos dimmbar. Variante mit Zugentlastung für den Einsatz ausserhalb der Leuchte.

## Highlights

- Der Ausgangsstrom kann mit DIP Switch am Netzgerät selektiert werden
- Weiter Spannungsbereich von 9-54Vdc ermöglicht auch den Betrieb von kleineren Lasten
- Dimmbar mit Matter über Thread
- Das Dimmen erfolgt Flackerfrei mit Stromregelung, kein PWM am Ausgang

### Ansteuerung

- Wireless mit Matter über Thread

### Dimmbereich

Der Dimmbereich ist 0.5% bis 100% vom selektierten Ausgangsstrom.

## Technische Daten

- Kunststoffgehäuse
- Schutzklasse II ohne Erdanschluss
- Flackerfrei nach IEEE1789/ErP
- EL zertifiziert für Notlichtbetrieb

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Strom (mA)** | 300, 350, 400, 500, 600, 700, 900, 1050 |
| **Ausgangsstrom (mA)** | 300, 350, 400, 500, 600, 700, 900, 1050 |
| **Vorwärtsspannung (Vdc)** | 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 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 |

| | |
|---|---|
| **Ausgangsspannungsbereich (Vdc)** | 9...54 |
| **Leistung (W)** | 25 |
| **Ansteuerung** | Matter |
| **Kanäle** | 1 |
| **Stromeinstellung** | DIP Switch |
| **Dimmart** | Stromregelung |
| **Anwendung** | Single Color |
| **Länge (mm)** | 147 |
| **Breite (mm)** | 40 |
| **Höhe (mm)** | 32 |
| **IP Schutz** | IP20 |
| **Anschluss** | Federzugklemme |
| **Weitere Funktionen** | EL zertifiziert |
| **Herstellergarantie** | 5 Jahre |
| **Hersteller** | MEAN WELL |
| **Wirkungsgrad typ.** | 88% |
| **Produktserie** | XLC |
| **Eingangsspannungsbereich (Vac)** | 100 bis 305 |