

# Netzteil für 100-W-LED, 24-36 V, 3000 mA, IP65

## Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM1083

EAN13: -

HS kód: 85044090

## Produktparameter:

Eingangsspannung: 85-265 V AC, 50/60  
Hz

Ausgangsspannung: 24-36 V DC

Ausgangsstrom: 3000 mA

Leistung: 100 W

Abdeckung: IP65



## Produktvarianten:

## Beschreibung des Produkts:

Das wasserdichte LED-Netzteil mit einem Konstantstrom von 3000 mA ist für den Betrieb leistungsstarker LED-Module und COB-LED-Chips mit einer Gesamtleistung von bis zu 100 W ausgelegt. Dank seiner robusten Bauweise und der Schutzart IP65 eignet es sich für Außen- und Innenanwendungen, bei denen hohe Zuverlässigkeit, stabile Lichtleistung und lange Lebensdauer erforderlich sind.

## Technische Spezifikationen

- Quellentyp: Konstantstrom (CC)
  - Nennleistung: 100 W
  - Ausgangsstrom: 3000 mA
  - Ausgangsspannung: 24-36 V DC
  - Eingangsspannung: 85-265 V Wechselstrom, 50/60 Hz
  - Schutzart: IP65
  - Effizienz: 90 %
  - Leistungsfaktor (PF): 0,9
  - Überspannungsschutz: 4000 V
-

- Gehäusematerial: Aluminium
- Abmessungen: 115 × 35 × 28 mm
- Gewicht: 220 g
- Lebensdauer: 50.000 Stunden

### **Funktionen und Merkmale**

- Stabiler Ausgangsstrom gewährleistet gleichmäßige LED-Helligkeit
- Wasserdichtes Design, geeignet für Außeninstallationen
- Aluminiumgehäuse dient als passiver Kühlkörper
- Schutz vor Überspannung und Stromschwankungen
- Volle Leistungsfähigkeit ohne Einschränkungen auch im Langzeitbetrieb

### **Ideal für**

- COB-LED-Module bis zu 100 W
- LED-Scheinwerfer und Industrieleuchten
- Außenbeleuchtung, Werbetafeln und Baustellenbeleuchtung
- Technische und DIY-LED-Projekte

### **Packungsinhalt**

- LED-Netzteil IP65 100W 3000mA

### **Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?**

- Konstantstrom von 3000 mA für die sichere Stromversorgung leistungsstarker LEDs
- Hohe Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Staub dank IP65
- Kompakte Abmessungen und geringes Gewicht
- Lange Lebensdauer und stabile Lichtleistung ohne Flackern

### **Galerie:**

