

Netzteil für 200-W-LED, 65–85 V, 2400 mA, IP65

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM4856

EAN13: -

HS kód: 85044090

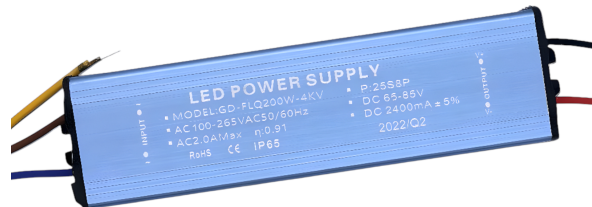
Produktparameter:

Eingangsspannung: 100-265 V AC, 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 65-85 V DC

Ausgangsstrom: 2400 mA

Abdeckung: IP65



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Das leistungsstarke LED-Netzteil mit Konstantstrom 2400 mA ist für anspruchsvolle LED-Anwendungen wie Strahler, Industrie- und Außenbeleuchtung konzipiert. Dank des breiten Eingangsspannungsbereichs von AC 100–265 V, des robusten Aluminiumgehäuses und der Schutzart IP65 gewährleistet es eine stabile Stromversorgung auch unter rauen Bedingungen und verlängert die Lebensdauer von LED-Modulen deutlich.

Technische Spezifikationen

- Leistung: 200 W
 - Ausgangsstrom: 2400 mA \pm 5 %
 - Ausgangsspannung: DC 65-85 V
 - Leerlaufspannung: DC120V (MAX)
 - Eingangsspannung: Wechselstrom 100–265 V, 50/60 Hz
 - Treibertyp: Nicht isoliert – Konstantstrom
 - Gehäusematerial: Aluminiumlegierung – hohe Kühlleistung
 - Schutzart: IP65 – wasser- und staubdicht
 - Gewicht: 232 g
-

- Abmessungen: 130 × 36 × 25 mm
- Zertifizierung: CE, RoHS,
- PF: ≥ 0,95
- Überspannungsschutz: 4 kV

Funktionen und Merkmale

- Konstantstrom 2400 mA für leistungsstarke LED-Module 65–85 V.
- Die nicht isolierte Bauweise gewährleistet hohe Effizienz und kompakte Abmessungen.
- Aluminiumkonstruktion mit passiver Kühlung für einen Langzeitbetrieb.
- Hohe Kompatibilität mit einem breiten Spektrum an Wechselspannungs-Eingangsspannungen.
- Geeignet für Parallel- und Serienschaltungen, je nach Art der LED-Installation.
- Stabile Ausgangsleistung ohne Flackern und ohne Stromschwankungen.
- Die Schutzart IP65 ermöglicht den Einsatz im Freien, auch in staubigen Umgebungen.

Ideal für

- LED-Strahler 65–85 V
- Industrie- und Außenbeleuchtung
- Architekturbeleuchtung von Gebäuden
- Leistungsstarke COB-LED-Module
- LED-Scheinwerfer und leistungsstarke Lichtpaneele

Packungsinhalt

- 1× LED-Netzteil 200W, 2400mA, DC65–85V (IP65)

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Starker Strom von 2400 mA zur Versorgung leistungsstarker LED-Chips.
- Kompaktes Gehäuse mit hoher Widerstandsfähigkeit und perfekter Wärmeableitung.
- Schutzart IP65 für problemlosen Einsatz im Freien.
- Zuverlässiger Betrieb auch bei Schwankungen der Eingangsspannung.
- CE- und RoHS-Zertifizierung - eine Garantie für Sicherheit und Qualität.

Galerie:

