

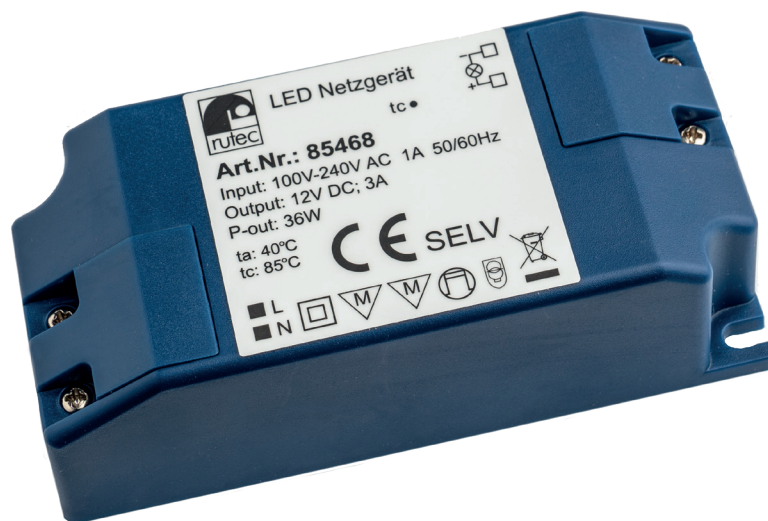
Ⓓ



# LED-Netzgerät 12V, 36W IP20

85468

BETRIEBSANLEITUNG



**SELV**



## SICHERHEITSHINWEISE:

### Allgemeine Hinweise zur Inbetriebnahme

- Beauftragen Sie mit der Inbetriebnahme eine Elektrofachkraft.
- Vergewissern Sie sich immer, dass das Gerät an einem Ort mit guter Belüftung installiert wird, um die richtige Betriebstemperatur zu gewährleisten.
- Schließen Sie die Kabel nie im eingeschalteten Zustand an.
- Prüfen Sie die Korrektheit der Anschlüsse und prüfen Sie diese auf Kurzschlüsse bevor Sie die Spannung zuschalten.
- Führen Sie bitte keine Reparaturen selbst durch. Dies führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.

## FÜR DEN EINBAUORT UND DAS PRODUKT SIND ZU BERÜCKSICHTIGEN:

Das Produkt ist für Trocken- und Feuchträumen in der Innenanwendung geeignet.

Die zulässige Umgebungstemperatur für das Produkt beträgt -20° C bis + 40° C.

Durch unsachgemäße Anwendung zerstören Sie das Produkt und wir übernehmen keinerlei Garantie. Beachten Sie bitte daher unsere Montagehinweise.

## BENÖTIGTES WERKZEUG:

Folgendes Werkzeug wird für die Montage des LED-Netzgerätes benötigt:

- Bohrmaschine mit diversen Stein- und HSS-Bohrern
- Akkuschauber mit diversen Bitaufsätzen
- Schrauben, Dübel
- Hammer, Schraubendreher etc.

## ENTSORGUNG:



Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte umweltgerecht. Nähere Informationen erhalten Sie bei Ihrer zuständigen Behörde.

## TECHNISCHE DATEN:

**Eingang:**  
100 - 240 V AC, 50/60 Hz

**Ausgang:**  
12 V DC, 36 W max.

**Umgebungstemperatur:**  
-20 bis +40° C

**Psb:**  
0,00

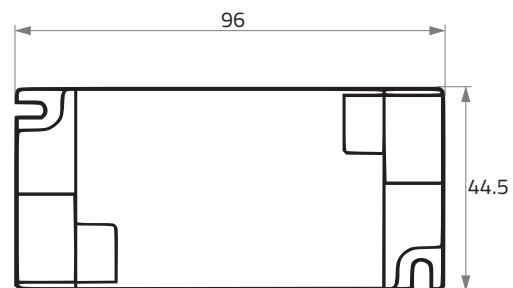
**Pno:**  
0,16

**Wirkungsgrad in Volllast:**  
83 %

**Toleranz:**  
± 5 %

## TECHNISCHE PRODUKTABMESSUNGEN:

**Länge x Breite x Höhe ( L x B x H )**  
96 mm x 44,5 mm x 30 mm

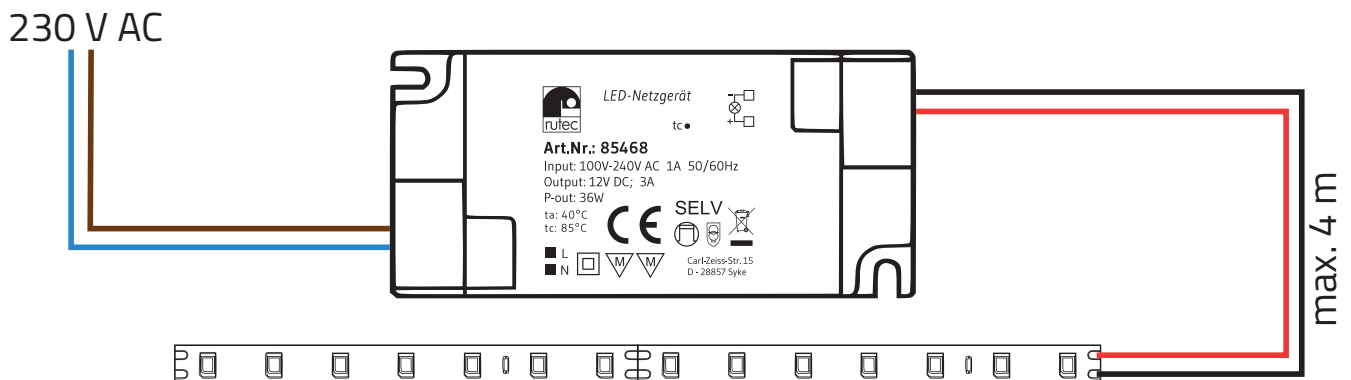


## NETZGERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER:

LS	B10	B16	B25	C10	C16	C25
Stk.	3	6	9	6	10	15

Das LED Netzgerät 85468 ist ein primärseitig nicht dimmbares Netzgerät, welches auf der Sekundärseite eine gleichgerichtete konstant Spannung von 12 V DC und eine Leistung von maximal 36 W ausgibt.

## VERDRAHTUNGSSCHEMA:



## INBETRIEBNAHME:

- Schließen Sie zunächst den LED-Strip an die Sekundärseite des Netzteils an. Achten Sie hierbei auf die richtige Polarität + (Anode) und - (Kathode).
- Schließen Sie die Primärseite des LED Netzgerätes im spannungsfreien Zustand an die 230 V AC Netzspannung an.
- Überprüfen Sie ob die Eingangs- und Ausgangsleitungen korrekt angeschlossen worden sind, bevor Sie die Spannung zuschalten um das LED Netzgerät in Betrieb zu nehmen.

## INSTALLATIONSHINWEIS:

Wir empfehlen beim sekundärseitigen Anschluss eine flexible Leitung eine maximale Anschlusslänge von 2,0 m.

