

LED-Netzgerät 24V, 150W IP20

85278

MONTAGE- UND 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 nur für die Installation in trockenen Innenräumen geeignet.

Die zulässige Umgebungstemperatur für das Produkt beträgt -20 bis +45° 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:
24 V DC, 150 W max.

Umgebungstemperatur:
-20 bis +45° C

Psb:
0,00 W

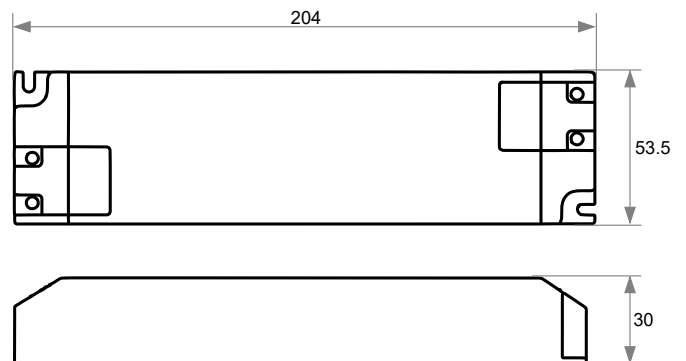
Pno:
0,24 W

Wirkungsgrad in Volllast:
91 %

Toleranz:
± 5 %

TECHNISCHE PRODUKTABMESSUNGEN:

Abmessungen (L x B x H):
204 x 53,5 x 30 mm

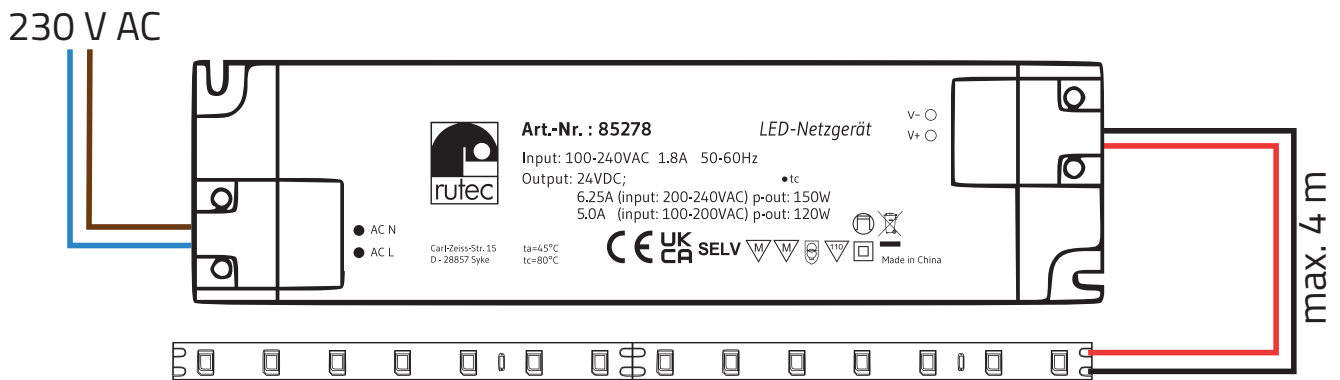


NETZGERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER:

LS	B10	B16	B25	C10	C16	C25
Stk.	2	3	5	3	5	9

Das LED-Netzgerät 85278 ist ein primärseitig nicht dimmbares Netzgerät, welches auf der Sekundärseite eine gleichgerichtete Konstantspannung von 24 V DC und eine Leistung von maximal 150 W ausgibt.

VERDRAHTUNGSSCHEMA:



INBETRIEBNAHME:

- Schließen Sie zunächst den LED-Strip an die Sekundärseite des LED-Netzgerätes 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 und eine maximale Anschlusslänge von 4,0 m.

