

 **Bitte lesen Sie diese Montageanleitung sorgfältig, bevor Sie diese Leuchte einbauen.**

1. Technische Daten

Nennspannung:	230V 50-60Hz
Max. Ausgangsstrom:	3,34A
Scheinleistung:	40VA
Sekundäre Spannung:	12V 50-60Hz
Schutzklasse:	II
Kurzschluss- & Überlastungsschutz:	elektronische Abschaltung

2. Sicherheitshinweise

Die Installation darf nur eine zugelassene Elektrofachkraft durchführen. Der Schutz gegen elektrischen Schlag ist bei Arbeiten an elektrischen Anlagen durch freischalten der Anlage sicherzustellen. Vor Einschalten der Netzspannung ist sicherzustellen, dass alle Verbraucher komplett verdrahtet und angeschlossen sind.

Betreiben Sie das Produkt nur, wenn es einwandfrei funktioniert. Im Fehlerfall dürfen Sie das Produkt nicht berühren. Schalten Sie das Produkt sofort an einem externen Schalter aus. Bei Berührung oder weiterem Betrieb im Fehlerfall besteht Lebensgefahr durch Verbrennung, elektrischen Schlag oder Brand.

So erkennen Sie einen Fehler:

- das Produkt arbeitet nicht einwandfrei (z. B.: Flackern, lässt sich nicht einschalten)
- das Produkt qualmt, knistert oder riecht verbrannt
- das Produkt überhitzt (Verfärbung, auch an angrenzenden Flächen)

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist nur zur Verwendung von LED bestimmt, die eine Betriebsspannung von 12V 50-60Hz benötigen.

Dieses Gerät darf:

- nur mit einer Spannung von 230V ~50Hz betrieben werden.
- keinen starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- nicht verändert oder modifiziert werden.
- nicht über einen Dimmer betrieben werden.

Wenn das Gerät nicht bestimmungsgemäß verwendet wird, insbesondere wenn Feuchtigkeit in das Gerät eindringt, besteht Lebensgefahr durch Verbrennung, elektrischen Schlag oder Brand.

4. Pflegehinweis

Schalten Sie vor der Reinigung das Gerät spannungsfrei und lassen Sie es abkühlen.

5. Sicherheitsfunktionen

Das Trafonetzteil schaltet bei Kurzschluss oder Überlast automatisch ab. Er besitzt keine Sicherung herkömmlicher Art. Der Laststromkreis wird folglich nicht aufgetrennt! Nach Beheben des Fehlers schaltet das Trafonetzteil automatisch wieder ein.

6. Wärmeableitung

Ein Betrieb in überhörter Umgebungstemperatur oder durch Fremderwärmung verkürzt die Lebensdauer. Beim Einbau (vor allem in Leuchten) ist durch geeignete Maßnahmen für eine Wärmeabfuhr (Wärmeübergang) zu sorgen. Für Schäden, die aus entsprechend unsachgemäßem Gebrauch entstehen, wird keine Haftung übernommen.