

Informationen zum Produkt

Elektronischer Halogentrafo Colux ET-250

Sehr geehrter Kunde,
herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Halogen-Trafos modernster Bauart.

Um in den ungetrübten Genuss aller seiner Vorteile zu kommen bitten wir Sie, diese kurze Information sorgfältig zu lesen!

Drei wichtige Punkte vorab:

- Die **Leitungslänge** auf der Sekundärseite (12V) darf bei elektronischen Trafos nicht länger als **2m** sein. Die Spannung bricht danach zusammen und die weiter entfernten Leuchtmittel erreichen nicht ihre Leuchtkraft und die Lebensdauer des Transformators leidet.
- Die Funktion des Trafos lässt sich nicht (ohne weiteres) mit einem Prüfgerät testen. Unter der **Minimalleistung** des Trafos, in diesem Fall **80 VA (Watt)** gibt der Trafo keine 12V ab.
- Der Transformator ist nicht für den Betrieb mit LED-Leuchten vorgesehen. Die Funktion ist bei einer Leistung von über 80 Watt gegeben aber die Lebensdauer der LED-Leuchten leidet extrem. Sie finden in unserem Angeboten adäquate Vorschaltgeräte. Sprechen Sie uns an.

Technische Daten:

Eingang: AC230V ~ 50Hz
Output: AC 12V ~ 50Hz (11,6V)
Leistung: 80 – 250 W
Strom: 20,8 A
Arbeitstemperatur: max. 65 Grad Celsius
Umgebungstemperatur: (-20 ~ 40) Grad Celsius
dimmbar (mit Phasenabschnittdimmer)

Inbetriebnahme:

Die Kabel, gekennzeichnet mit AC230V, bitte an das Stromnetz anschließen und die Sekundärseite, gekennzeichnet mit AC 12V, werden an die Halogenleuchtmittel angeschlossen.

Sicherheitshinweise:

- Alle elektrischen Installationen gehören in die Hände eines **Fachmannes**. Die Risiken eines Stromschlages oder einer fehlerhaften Installation sind für einen Laien nicht abschätzbar.
- Überprüfen Sie vor Installation das Gerät auf Beschädigungen. Bei Beschädigungen bitte nicht in Betrieb nehmen.
- Feuchtigkeit oder mechanische Belastungen bitte vom Gerät fernhalten.

In eigener Sache:

Wir haben diese Information möglichst kurz gehalten um Ihnen einerseits die wichtigsten Informationen zur Verfügung zu stellen, Sie aber andererseits nicht zu überlasten. Bitte tragen Sie uns nicht nach falls Sie für Sie spezifische Informationen vermissen. Fragen Sie einfach bei uns nach. Email: info@Licht-light.de.
Vielen Dank.