

LT 4 L

Elektronischer Halogen-Trafo

Technische Daten:

- Arbeitsbereich: 70-210 Watt, max: 18,1 A
- Eingang: 220-240 Volt, AC 50 / 60 Hz
- Ausgang: 11,6 Volt AC
- Temperaturbereich: Ta: max. 45 °, Tc: max. 85 °
- B x H x T: 175 x 46 x 33 mm
- Nicht für Feuchträume geeignet
- Kurzschlussicherung
- Überlastschutz
- Temperatursicherung
- einfache Installation



Produktbeschreibung:

Dieser Trafo ist für den Betrieb von Halogenlampen mit einer Betriebsspannung von 12 V geeignet.

Dieses Betriebsgerät funktioniert erst ab der angegebenen Mindestlast von 70 W. Beim Unterschreiten dieses Wertes leuchtet die Lichtquelle schwach oder gar nicht. Dies ist kein DEFECT, sondern ein falscher Einsatz des Betriebsgerätes.

Dieses Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht im Zugriffsbereich von Kindern gelagert oder benutzt werden. Wir übernehmen für Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäße Benutzung keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden.

Bitte beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise.

Das Gerät darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, sonst erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!! Das Typenschild darf auf keinen Fall entfernt werden!

Sollten Beschädigungen am Gerät zu sehen sein, muss dieses vom Fachbetrieb ausgetauscht werden, und den Richtlinien entsprechend entsorgt werden. Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Gerät weiter in Betrieb sein! Prüfen Sie dies auch unbedingt vor jeder Inbetriebnahme!!

Bitte unbedingt Verpackungsmaterial und ggf. Kleinteile vor Kindern und Tieren sichern. Erstickungsgefahr!!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch!

Installation und Sicherheitshinweise:

- Anschluss oder Installation darf nur vom Fachpersonal/Elektrofachkraft im spannungs bzw. stromfreien Zustand durchgeführt werden! Hierbei müssen die jeweils gültigen Bestimmungen unbedingt beachtet werden.
- Die 230 Volt Komponenten müssen mit mindestens 0,75 mm² Leitung angeschlossen werden!
- Beachten Sie unbedingt die VDE und UVV (Unfallverhütungsvorschrift)!
- Schalten Sie bei allen Arbeiten den Stromkreis, in dem die Installation ausgeführt wird, an der Hauptsicherung komplett ab!
- Dieses Gerät ist nicht für den Betrieb im Außenbereich oder in Feuchträumen geeignet.

Anderenfalls besteht LEBENSGEFAHR!!

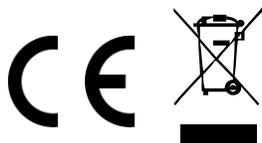
- Es gibt im inneren der Komponente keine zu wartenden Teile.
- Achten Sie darauf dass keines der Produkte in die Hände von Kindern, unbefugten oder unqualifizierten Personen kommt!
- Beschädigte Komponenten dürfen nicht in Betrieb genommen werden.
- Defekte oder nicht mehr verwendete Komponenten müssen vorschriftsmäßig entsorgt werden.
- Der Stromkreis (Haushalt) darf erst wieder in Betrieb genommen werden wenn alle Komponenten fachgerecht installiert wurden.
- Die Ausgangsspannung ist erst ab der Mindestlast messbar. Da es sich um eine hochfrequente Wechselspannung handelt, ist dafür ein geeignetes Messgerät notwendig. Die meisten handelsüblichen Multimeter können solche Spannungen nicht messen.
- Die Sekundär-Anschlüsse (Ausgang 12 V) sind parallelgeschaltet. An jedem Anschlusspaar liegt die volle Leistung und Spannung an.

Reinigung und Pflege:

Reinigen Sie die Komponente ausschließlich mit einem trockenen, fusselreiem Tuch und ohne schleiffähige Reinigungsmittel (z.B. Scheuermilch).

Transmedia
Kabelverbindungen GmbH

Profilstr. 11
58093 Hagen



LT 4 L

Electronic halogen transformer

Technical data:

- Working range: 70-210 Watt, max: 18,1 A
- input: 220-240 Volt, AC 50 / 60 Hz
- output voltage: 11,6 Volt AC
- temperature range: Ta: max. 45 °, Tc: max. 85 °
- L x W x H: 175 x 46 x 33 mm
- not suited for wet rooms
- electr. short circuit fuse
- overload protection
- thermal fuse
- easy installation



Product description:

This transformer is suitable for the operation of halogen lamps with an operating voltage of 12V.

This control gear works from the specified minimum load of 70 W. When this value isn't reached, the light source light up weakly or not at all. This is not a DEFECT but an incorrect use of the control gear.

This device is not a toy and may not get into the hands of children. We do not assume any liability for damages to person or property damage caused by disregard of this manual or mishandling of the device.

Please observe the safety instructions.

The device may not be mechanically altered, or **the operating license and conformity expires effective immediately.**

Do not remove the label!

If damages to the device are visible, please consign it to a specialized company for proper disposal. Do not put a damaged device into use! Check for damages before every use!

Keep package material, small part out of the reach of children and pets. Choking hazard!

Installation and safety instructions:

- Connection and startup operations should only be conducted by professionals. The valid regulations need to be adhered to. Usage only with 230 Volts / 50 Hz, with residual current operated device (RCD).
- 230 Volts components may only be plugged with minimum 0,75mm² wires.
- Please adhere to the accident prevention regulation!
- While installing the device please disconnect master fuse of the line you are working on. **MORTAL DANGER!**
- This unit is not intended for use outdoors or in damp areas.
- There are no parts inside the device that need to be maintained.
- Please make sure that the product does not get into the hands of children, unauthorized or unqualified persons.
- Damaged devices may not be put into operation.
- Defective or faulty devices need to be disposed of properly.
- The circuit may only be put back into use when all components have been expertly installed.
- The output voltage can only be measured above the minimum load. Because it is a high frequency AC voltage, a suitable measuring device is required for this. Most commercially available multimeters can't measure such voltages.
- The secondary terminals (output 12 V) are connected in parallel. The full power and voltage are applied to each pair of terminals.

Cleaning and maintenance:

Please clean the device only with a dry, lint-free cloth and without abrasive cleaners.

Transmedia
Kabelverbindungen GmbH

Profilstr. 11
58093 Hagen
Germany

