

Montageanleitung für :

Hera-Elektronik-LED-Transformator

Typ: LED 350 mit LED-Verteiler

für 1 W Power-LEDs mit 350 mA.



Prim. 220 - 240 V~ / Sec. 350 mA konstant
50 - 60 Hz max. 38 V DC

Belastung der Transformatoren

Sekundär-Leitung max. 4 m.

Alle Steckplätze des Verteilers müssen belegt sein, bei nicht benutzten Plätzen muß ein Kurzschlußstecker eingesteckt sein.

Warnhinweise: Die Einbauabstände müssen eingehalten werden. Defekte Teile dürfen nur durch Originalteile ersetzt werden! **Ein fester Netzanschluß darf nur durch eine Elektrofachkraft oder unterwiesenes Personal unter Beachtung der einschlägigen Vorschriften (insbesondere VDE - Vorschriften) erstellt werden. Der Transformator darf nicht mit Phasenan- oder abschnittdimmer betrieben werden!** Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

LED - Strahlertyp	Anzahl	
	Power-LED	maximal
ARF - LED	3 x 1 W	3
EH24 - LED	3 x 1 W	3
Flex - LED	1 x 1 W	9
LED-Eye	1 x 1 W	9
LED Point	1 x 1 W	9
LED-FlatLight	a x 1 W	a = 9

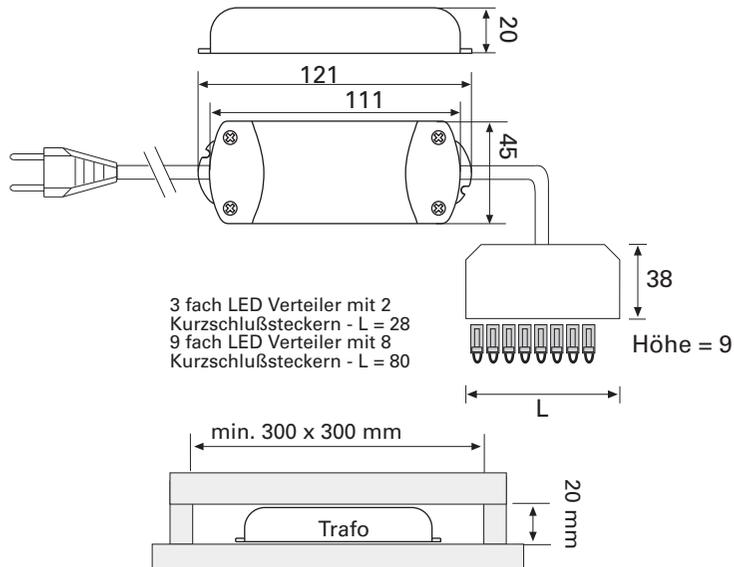
Bei der Auslösung des integrierten Überlastschutzes infolge einer Überlastung des Transformators schaltet sich der Transformator nach kurzer Zeit automatisch wieder ein (Auto - Reset). Die Gesamtbelastung darf die Transformatoren-Nennleistung nicht überschreiten. (Siehe nebenstehende Tabelle.)

Wichtig

+ 45 °C
max

- Fehlerdiagnose:**
- Zum Test die 2 Kurzschlußstecker in den Verteiler einstecken
 - Strahler der Reihe nach an den freien Stecker anstecken
 - Der defekte Strahler kann identifiziert werden.
 - Wenn **kein** Strahler leuchtet ist der Transformator defekt.

Montageanordnung mit zulässigen Abständen.



Installation instructions for :

Hera-Electronic-LED-Transformer

Type: LED 350 with LED coupling

for 1 W Power-LEDs with 350 mA.



Prim. 220 - 240 V~ / Sec. 350 mA constant
50 - 60 Hz max. 38 V DC

Load of the transformers

Secondary cable max. 4 m.

All outlets of the connecting coupling must be occupied. If not use the shorting plugs for the free outlets.

Warning information: The installation clearances must be maintained. Faulty parts must only be replaced with original parts! **Permanent mains connection or the assembly must be referred to a qualified electrician. Installation has to be made according to Local and National Electric Codes. It is not allowed to operate the transformer with leading-edge or trailing-edge phase dimmer!** If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be replaced by a special cord or cord exclusively available from the manufacturer, his service agent or a qualified specialist.

LED - spotlight type	Number	
	Power-LED	maximum
ARF - LED	3 x 1 W	3
EH24 - LED	3 x 1 W	3
Flex - LED	1 x 1 W	9
LED-Eye	1 x 1 W	9
LED Point	1 x 1 W	9
LED-FlatLight	a x 1 W	a = 9

When the integrated overload protection is released because of an overload of the transformer the transformer switches on automatically after a short time (Auto - Reset). The total load must not exceed the transformer rating. (See table opposite.)

Important

+ 45 °C
max

- Troubleshooting:**
- For the test insert the 2 shorting plugs in the connecting coupling
 - Connect the spotlights successively with the free connecting coupling
 - The defective spotlight can be identified
 - When **no** spotlight shine the transformer is defect.

Mounting Arrangement with permissible distances.

