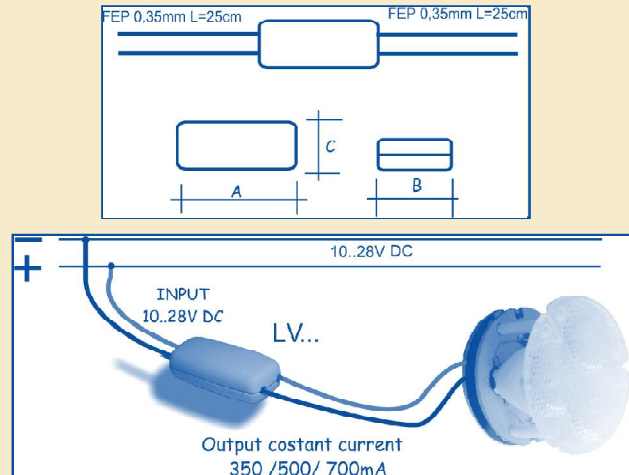
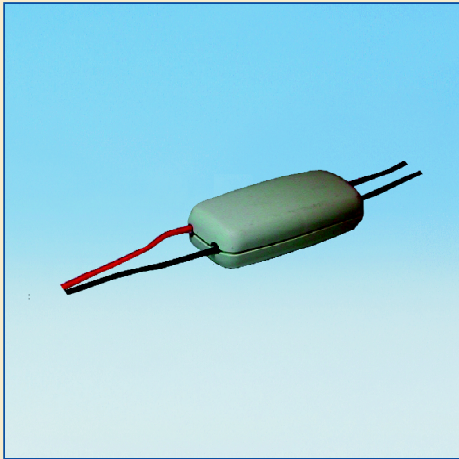


Power LED Konverter für Gleichspannung / Power LED converter for current voltage



		154968	154996
		LVX	LVY
Eingangsspannung/Input voltage	(V)	10 ... 24V / DC	10 ... 24V / DC
Ausgangsstrom/Output current	(mA)	350	700
LEDs min		1	1
LEDs max. bei Eingangsspannung von 11...15 V DC		3	3
LEDs max. bei Eingangsspannung von 22...24 V DC		6	6
Schutzart/Protection		IP 20	IP 20
Isolationsklasse/Insulation class		III	III
Gewicht / Weight	(g)	50	50
Abmessungen / Dimensions	(mm)	40x18x12 mm	40x18x12 mm

LED Konverter - Installationsanweisungen

Die Konstantstrom Konverter dürfen ausschließlich in Verbindung mit Power LEDs (High Brightness LEDs) eingesetzt werden. Achten Sie darauf, dass die entsprechenden LEDs auch für den Ausgangsstrom des Konverters ausgelegt sind. Die LEDs immer in Reihe anschließen! Die maximal anzuschließende Anzahl der LEDs ist abhängig vom verwendeten Typ. Die Polarität des Ausgangs beachten. Den Konverter nicht in der Nähe von Wärmequellen und nur an gut belüfteten Orten einsetzen. Thermischer Schutz: Falls die Temperatur zu hoch wird, schaltet sich der Konverter ab und schaltet sich wieder ein wenn der Konverter sich abgekühlt hat. LEDs nur im ausgeschalteten Zustand anschließen. Kurzschlüsse auf der Sekundärseite vermeiden.

Eingangseitig besitzt der Konverter einen Mini-AMP Anschluss - Sekundärseitig offene Drahtenden

LED Drivers - Installation instructions

The drivers are working with constant current and must only be used with Power LEDs (High Brightness LEDs) which have the same current consumption as indicated on the driver. The max. number of LEDs that can be connected to the driver depends on the kind of used LEDs. Connect the LEDs always in series connection. Always pay attention of the polarity of the secondary side. Keep the operating driver away from heat sources and use only in well ventilated places. Thermal protection: If the temperature exceeds the limit value, the driver switches itself off and after a few seconds on again. Avoid short circuit on the secondary side. Connect LEDs only when voltage is switched off.

Input via Mini AMP connectors - output blank wires