

Der Getriebedoktor

Inh: Kai Mißfeld
Bachstraße 25
24568 Kaltenkirchen

phone 04191 / 66 87
mobil 0172 / 678 222 1
fax 04191/ 602 09
email info@der-getriebedoktor.de
url <http://www.der-getriebedoktor.de>
UStId DE 134356407

Bauteilübersicht für Beleuchtungsbausatz MAN TGX 7,2V

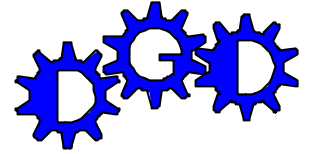
Enthaltene Bauteile:

Scheinwerfer:	4 LEDs weiß, (60000) 5mm 2 Widerstände (61002) für Reihenschaltung
Blinker vorne:	2 LEDs orange, (60013) 3mm 2 Widerstände (61007) für einzelne Schaltung
Standlicht vorne:	2 LEDs weiß, (60010) 3mm 1 Widerstände (61006) für Reihenschaltung
Rückleuchten:	2 LEDs rot, (60001) 5mm 1 Widerstand (61004) für Reihenschaltung Bremslicht 1 Widerstand (61001) für Reihenschaltung Rücklicht
Blinker hinten:	2 LEDs gelb, (60002) 5mm 2 Widerstände (61007) für einzelne Schaltung
Rückfahrlicht:	2 LED weiß, (60010) 3mm 1 Widerstand (61006) für Reihenschaltung

Die LEDs dürfen grundsätzlich nur mit einem Vorwiderstand betrieben werden!

LEDS haben zwei unterschiedlich lange Anschlussbeine. Das längere Anschlussbein muss immer an den +Pol der Stromquelle angeschlossen sein.

Für die einzelnen Beleuchtungseinrichtungen ist in der oben stehenden Tabelle beschrieben, welche LEDs und Widerstände im Einzelnen zu verwenden sind.



Der Getriebedoktor

Seite: 2

Beim Rücklicht wird die LED doppelt genutzt. Sie wird mit unterschiedlichen Widerständen sowohl mit dem Rücklicht- als auch mit dem Bremslichtsignal gespeist. Auf diese Art und Weise leuchtet das Bremslicht beim Bremsvorgang heller als das normale Rücklicht.
