



## Vorschaltgeräte

### Sicherheitshinweis für Xenon – Vorschaltgeräte 3. Generation

**Bei unsachgemäßer Handhabung der Xenon Scheinwerfer mit Elektronik der 3. Generation kann es zu einem Hochspannungsüberschlag bzw. zu einem elektrischen Schlag kommen.**

Wenn das Vorschaltgerät (12V oder 24V) in Betrieb genommen wird, bei abgezogenem Lampenstecker, steht an den Steckerkontakten kurzzeitig eine Spannung von 23000 Volt an. Dies kann unter Umständen zur Zerstörung des Steckers führen. Sollte eine Person in diesem Moment beide Steckkontakte berühren erhält sie einen starken elektrischen Schlag.

In der Xenon-Elektronik ist eine Schutzschaltung installiert die dem FI- Fehlerstromschutzschalters aus dem Haushaltsbereich entspricht. Bei einem Stromfluß von mehr als 30 mA schaltet die Elektronik nach 250 ms ab.

Um bei eingebauten und sachgemäß angeschlossenen Scheinwerfern eine Gefahr auszuschließen ist durch die Konstruktion ein Zugriff auf spannungsführende Teile nicht möglich.



#### Hinweis:

Sollten vorhandene Sicherheitshinweise verdeckt oder schlecht erkennbar sein sollten zusätzliche Hinweise an gut sichtbarer Stelle angebracht werden.

