

**Fehlererkennung durch Funktions- und Warnleuchte (Fehler die nicht über den Fehlerspeicher abgerufen werden können)**

Beanstandung	Mögliche Ursache	Prüfschritt/Abhilfe <sup>1)</sup>
Funktionsleuchte ASD (A1e25) leuchtet nicht, Warnleuchte ASD (A1e24) leuchtet bei Zündung: EIN	Leitung zwischen Steuergerät ASD (N30/2) und Funktionsleuchte ASD (A1e25) Glühlampe Elektronikteil der Funktionsleuchte ASD (A1e25) N30/2	23    4.0
Funktionsleuchte ASD (A1e25) verändert sich nicht in der Helligkeit beim Einschalten von Stand- und Abblendlicht bei Zündung: EIN	Elektronikteil der Funktionsleuchte ASD (A1e25).	Elektronikteil von A1e25
Warnleuchte ASD (A1e24) leuchtet nicht, Funktionsleuchte ASD (A1e25) leuchtet bei Zündung: EIN	Leitung zwischen Steuergerät ASD (N30/2) und Warnleuchte ASD (A1e24) Glühlampe N30/2	23    5.0
Funktionsleuchte ASD (A1e25) und Warnleuchte ASD (A1e24) leuchten ständig bei laufender Motor	Leitung zwischen Steuergerät ASD (N30/2) und Klemme 61e Keine Spannung an Klemme 61e Steuergerät ASD (N30/2)	23    2.0 Liegt an Klemme 61e keine Spannung an, ist dies auch an der Ladekontrolle ersichtlich und somit die Leitung bzw. der Generator, Regler zu überprüfen. N30/2
Funktionsleuchte ASD (A1e25) und Warnleuchte ASD (A1e24) leuchten nicht bei Zündung: EIN	Leitungen Steuergerät ASD (N30/2) Relais-Überspannungsschutz (K1/1 bzw. K1/2) Elektronikplatte im Kombi-Instrument	23    1.0

1)    Vorbedingungen zur Prüfung beachten.