



BMW

3er (E91, E92)

330d mit Xenonlicht

Austausch des Leuchtmittels

Der Austausch der Leuchtmittel erfolgt wie folgt:

Fahrerseite:

Abblend- und Fernlicht:

- Zündung ausschalten.
- Komplette Innenverkleidung des Kotflügels demontieren (6 Schrauben mit 8 SW). Zur besseren Demontage das Fahrzeug anheben. Ggf. das jeweilige Rad abschrauben.
- Obere Verriegelung per Hand und untere Verriegelung der Abdeckkappe mit Hilfe eines Schraubendrehers lösen und Kappe nach hinten abnehmen (s. Abb.1).
- Stecker vom Zündmodul nach unten abziehen (s. Abb. 2)
- Befestigungsspanne mit Hilfe eines Schraubendrehers nach hinten vom Zündmodul abziehen (s. Abb. 3).
- Zündmodul nach hinten aus dem Reflektor herausnehmen.
- Fernlichtlampe mit Stecker nach hinten aus dem Reflektor herausziehen.

Positionslicht:

- Abdeckkappe mit Hilfe eines Schraubendrehers lösen und nach hinten abnehmen (s. Abb. 4).
- Beide Torx 20 Schrauben herausdrehen und den



kleinen Reflektor komplett nach hinten abnehmen (s. Abb. 5 und 6).

- Stecker von der Lampe abziehen. Die Lampe und der Reflektor bilden eine Einheit und werden nur komplett ersetzt. Dieses Bauteil kann z. Z. nur original über BMW bezogen werden.

Blinklicht:

- Die Blinklichtlampe kann über eine Abdeckkappe in der Kotflügelverkleidung ausgetauscht werden. Für eine bessere Erreichbarkeit das Fahrzeug anheben.
- Bajonettverschlüsse nach links drehen und lösen (s. Abb. 7).
- Abdeckung aus dem Kotflügel entnehmen
- Lampenfassung nach links drehen und mit der Lampe aus dem Reflektor herausnehmen (s. Abb. 8).

Beifahrerseite:

Abblend-, Fern-, Blink- und Positionslicht:

- Siehe Fahrerseite

Alle ausgebauten Teile in sinnvoller Reihenfolge wieder einbauen. Lichtanlage auf Funktion hin prüfen. Scheinwerfereinstellung prüfen ggf. einstellen.



Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8