## **Bollettino informativo**



© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt

20. Mai 2011

4.0

# BMW 3 posti (E91, E92) 330d con luce allo xeno

## Sostituzione della lampadina

Per sostituire la lampadina procedere come illustrato di seguito.

### Lato guidatore

### Luce anabbagliante e abbagliante

- Spegnere il quadro.
- Smontare l'intero rivestimento interno del parafango (6 viti, apertura chiave: 8). Per facilitare lo smontaggio sollevare il veicolo. Eventualmente svitare la rispettiva ruota.
- Staccare a mano il bloccaggio superiore e, servendosi di un cacciavite, il bloccaggio inferiore della calotta protettiva e rimuovere la calotta, tirandola indietro (v. fig. 1).
- Staccare, tirando verso il basso, il connettore del modulo di accensione (v. fig. 2).
- Con l'ausilio di un cacciavite staccare il fermaglio di fissaggio del modulo di accensione, tirandolo indietro (v. fig. 3).
- Estrarre il modulo di accensione dal riflettore, tirandolo indietro.
- Tirandola indietro, rimuovere dal riflettore la lampada della luce abbagliante assieme alla spina.

#### Luce di posizione

- Con l'ausilio di un cacciavite staccare la calotta





## **Bollettino informativo**



© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt

20. Mai 2011

- Svitare entrambe le viti Torx 20 e rimuovere l'intero riflettore piccolo, tirandolo indietro (v. fig. 5 e 6).

protettiva e rimuoverla, tirandola indietro (v. fig. 4).

- Estrarre il connettore della lampada. La lampada e il riflettore formano un'unità e vengono sostituiti assieme. Attualmente questo componente può essere acquistato solo dalla BMW (solo parte originale).

#### Indicatore di direzione

- La lampadina dell'indicatore di direzione può essere sostituita attraverso una calotta protettiva collocata nel rivestimento del parafango. Per migliorare la raggiungibilità, sollevare il veicolo.
- Ruotare verso sinistra le chiusure a baionetta e staccarle (v. fig. 7).
- Rimuovere la copertura dal parafango.
- Ruotare verso sinistra il portalampada ed estrarlo dal riflettore assieme alla lampadina (v. fig. 8).

#### Lato passeggero

# Luce anabbagliante, luce abbagliante, indicatore di direzione e luce di posizione

Vedere lato guidatore

Rimontare tutte le parti smontate nella sequenza corretta. Verificare il funzionamento dell'impianto delle luci. Controllare ed eventualmente regolare i fari.





Fig. 1 Fig. 2





2 2

# **Bollettino informativo**



© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt

20. Mai 2011



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8

