



BMW

5'er (E39)

Alle modeller med regnsensor frem til MÅ 01.2000

Funktionssvigt af forrudeviskerne

Hvis kunden påpeger den ovennævnte fejl, kan et defekt relæ eller fejlagtig software være årsagen.

Problemerne kan fremtræde på følgende vis.

1. Ingen aktivering af viskerne via regnsensoren.
2. På trods af svag regn kører viskerne uafbrudt.
3. Forsinket aktivering af viskerne, hvis der skiftes fra trin 2 eller 3 til trin 1 (regnsensor-styring).
4. Ukontrolleret aktivering af viskerne ved ændring af lysforholdene fra mørkt til lyst.
5. Aktiveringsforholdene for regnsensoren kan ikke justeres.

Ved disse fejlindikationer kan en softwarefejl i regnsensoren være årsagen.

Yderlige problemer kunne være:

- Efter få viskebevægelser i trin 1 (regnsensor aktiv), stopper reguleringen.
- Rudeviskerne forbliver ikke i deres slutposition, men de bevæger sig 10° - 15° opad, før de standser.



© Hella KGaA Hueck & Co., Lippstadt, Tyskland	Q3 / 2014	2-2
--	-----------	-----

I dette tilfælde er viskerrelæet defekt.

Ved mistanke om en softwarefejl, bør fejllageret aflæses. Ved klagerne 1-4 skal softwarens dato kontrolleres. Hvis versionen er 1.3 eller lavere, skal der monteres en ny regnsensor.

Ved klage 5 ("tilpasning til forruden er ikke mulig" i fejllageret), skal regnsensoren programmeres på ny. Det kan ske, at fejllen ikke kan afhjælpes ved hjælp af programmeringen. I dette tilfælde skal der også monteres en ny regnsensor.