



Boletim Informativo

Citroen

C4 Picasso

Ano de fabrico: a partir de 2007

Equipado com luz de curva.

Luzes traseiras não funcionam.

Se nos veículos supracitados for reclamado que as luzes traseiras não funcionam, o erro pode dever-se a um defeito no sensor do nível do veículo.

Possivelmente é visualizada na indicação multifuncional (EMF) do painel de instrumentos a mensagem `Luz de curva com defeito`, simultaneamente pisca a luz de controlo para a luz de médios.

Avisos adicionais para o tipo de erro supracitado sinalizam, por exemplo:

- A posição dos faróis que se encontra numa posição central ou ligeiramente inclinada para baixo. O alinhamento dos faróis também pode ser modificado através de alterações do ângulo de viragem da direção.
- Além disso, o sistema de suspensão de ar não funciona corretamente.
- Para este erro não é obrigatoriamente registado um código de avaria.

Estes tipos de erros são indício para um defeito do sensor do nível do veículo. Ambos os sistemas, iluminação e suspensão a ar, necessitam do sinal do sensor do nível do veículo. Se o sistema de iluminação não receber um sinal ou se receber um sinal não plausível, os faróis avançam para o modo de emergência.

Neste caso deve proceder-se da seguinte forma:

- Verificar a conexão de encaixe e a cablagem do(s) sensor(es). Se não forem detetados quaisquer defeitos deve partir-se de um erro interno no sensor. O sensor pode ter sido danificado por corrosão ou fissuras.

Boletim Informativo



- Substituir o sensor do nível do veículo.

Recomendação:

- Para a montagem dos conectores recomenda-se a utilização do spray especial Hella. Este protege e isola todos os componentes eletrônicos e eletromecânicos permanentemente contra correntes de fuga, curtos-circuitos e corrosão que são causados por salpicos de água e condensação ou elevada humidade no ar.
- Ref. Hella: 9XH 184 965-802 (MPS 100)

De seguida "ativar" a suspensão e ajustar os faróis segundo as instruções do fabricante.



MPS 100