



Mercedes Benz E-Klasse (W 210, W 211) Alle auto's met halogeenlampen

Dimlicht werkt niet

Dit probleem wordt mogelijk veroorzaakt door een defecte stekkerverbinding. Door hoge temperaturen in de koplampstekker, veroorzaakt door permanent ingeschakeld dimlicht (bijv. taxi), is het mogelijk dat de aanligkracht van de kabelschoenen afneemt. Door hogere overgangsweerstand tussen poolschoenen en lampcontacten wordt de stekker heet waarna deze smelt. Ga in dit geval als volgt te werk:

- Ontkoppel de aardingsstrip op de accu.
- Verwijder het deksel van het achterste koplamphuis.
- Verwijder de gloeilamp met stekker uit de koplamp.
- Knip de kabels ca. 80 mm achter de stekker af en strip de kabeluiteinden van de voertuigkabelset.
- Crimp een reparatiestekker (Hella-artikelnr.: 8KB 863 949-011, zie afb.) aan de voertuigkabelset en krimp de tussenstekker vervolgens met een föhn.
- Plaats een nieuwe H7-lamp in de reflector en sluit deze aan op de stekker.
- Monteer alle gedemonteerde onderdelen in omgekeerde volgorde.
- Controleer de werking van de koplamp.
- Wis eventuele foutmeldingen in het storingsgeheugen.
- Controleer de afstelling van de koplampen.



Flits-info