



Opel

Astra G bouwjaar: 1998-2000

Zafira bouwjaar: 1999-2000

Uitvallen van H7-gloeilampen

Bij de bovengenoemde auto's met H7-koplampen kunnen de H7-gloeilampen vroegtijdig uitvallen. Dit kan worden veroorzaakt door spanningsveranderingen resp. spanningspieken in het boordnet. De compacte en met het oog op vermogen ontworpen H7-gloeilampen reageren hier gevoeliger op dan bijvoorbeeld H4-gloeilampen. Om deze reden biedt Opel een gemodificeerde kabelset (weerstandskabel) aan voor de koplampen. De gemodificeerde kabelset wordt vanaf de volgende chassisnummers reeds standaard toegepast:

<u>Fabriek</u>	<u>Astra</u>	<u>Zafira</u>
Bochum (Y2)	Y2199906	Y2199913
Antwerpen (Y5)	Y5231749	Y5231749
Eisenach (Y6)	Y6087573	Y6087573
Ellesmere P. (Y8)	Y8116363	Y8116363

Bij het inbouwen van de gemodificeerde kabelset dient u als volgt te werk te gaan:

- Contact uitschakelen.
- De bruine kabelsetstekker van het dimlicht lostrekken en de isolatie van de kabelset voor een deel losmaken.
- Minkabel (bruin) 3 tot 5 cm achter de stekker doorsnijden en aan de uiteinden de isolatie verwijderen.
- Krimpkousen opzetten en de originele kabel vast solderen aan de weerstandskabel, en de krimpkousen verhitten. Deze verbinding kan



professioneler en eenvoudiger worden gemaakt door middel van CWT-soldeermoffen uit het installatieprogramma van Hella.

- Kabelset opnieuw isoleren.
- De bruine kabelsetstekker weer aansluiten.
- Weerstandkabel goed positioneren.
- Controleren of alles goed functioneert.

Het kan noodzakelijk zijn het complete luchtfilterhuis te demonteren en vervolgens weer te monteren.

Advies: vernieuw ook meteen de gloeilampen. In de verlichtingscatalogus van Hella vindt u diverse H7-uitvoeringen.