



## **OPEL Vectra C** **tous modèles avec projecteurs xénon**

### **Réglage trop élevé de projecteurs**

#### **Problème :**

Réglage trop élevé d'un projecteur

#### **Cause :**

Un calculateur défectueux (correction de la portée lumineuse) peut être en cause. Après l'activation des feux de croisement, les deux projecteurs se rabattent normalement jusqu'au point le plus bas, restent brièvement dans cette position et retournent ensuite en position dite "zéro". Il s'agit de la coupure clair-obscur. En cas de défaut, les deux projecteurs se déplacent vers le bas. Toutefois, un des deux projecteurs ne reste pas en position basse pendant un court moment, mais remonte immédiatement. Le projecteur resté en position basse remonte alors en "position zéro". Le projecteur qui est déjà en "position zéro" effectue ensuite un nouveau mouvement ascendant et se trouve ainsi dans une position trop élevée. Un appareil de réglage de projecteurs permet de vérifier facilement si le problème existe.

#### **Résolution du problème :**

Remplacer le calculateur du système de correction de portée lumineuse (voir fig. 1).

Procéder comme suit :

- Enlever les vis de fixation et le clip de maintien de l'habillage avant sur le côté gauche.
- Tirer l'habillage du rail de guidage et appuyer avec précaution vers le bas.
- Dégager et débrancher le connecteur du câble d'alimentation du projecteur.
- Dégager et débrancher le connecteur du calculateur.
- Enlever les trois vis du projecteur et sortir le projecteur avec précaution.
- Enlever les trois vis (voir figure 2) du calculateur sur le



projecteur et retirer le calculateur et le capot de protection. Remonter un nouveau calculateur avec support et capot de protection.

- Remonter le connecteur du calculateur et de l'alimentation.
- Monter le projecteur. En serrant les vis, veiller au parallélisme des surfaces de projecteur / de capot. Couple de serrage maxi des vis : = 2,5 Nm
- Réintroduire et fixer l'habillage avant dans le rail.

**Pour le calibrage du calculateur et le réglage de base des projecteurs, un reglophare est nécessaire.**



Figure 1

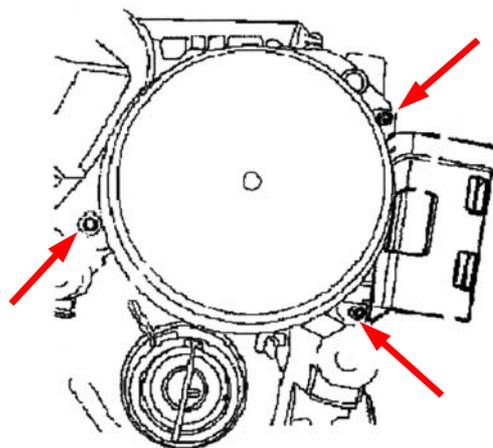


Figure 2