



Changer une ampoule et/ou le projecteur principal sur Ford Fiesta V

Rédigé par: seb_le_surfeur



INTRODUCTION

Voici les étapes pour remplacer une ou plusieurs ampoules grillées sur les feux avant de votre Ford Fiesta V.

Ce tutoriel vous détail également la procédure pour remplacer le projecteur principal par un nouveau.

Il est nécessaire de démonter le projecteur principal pour accéder aux ampoules.



OUTILS:

- [Tournevis plat](#) (1)
- [Une paire de Gants](#) (1)
- [Clé Torx T20 , T25](#) (1)



PIÈCES:

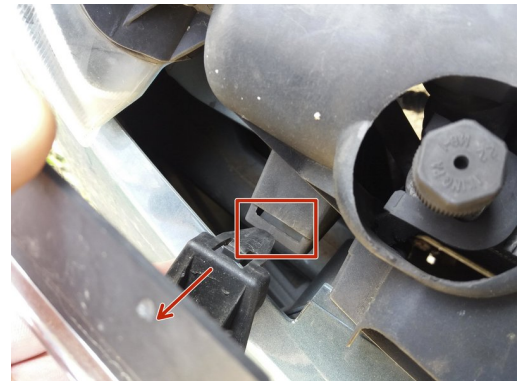
- [feu avant](#) (1)
- [Coffret d'ampoules](#) (1)

Étape 1 — Ouvrir le capot



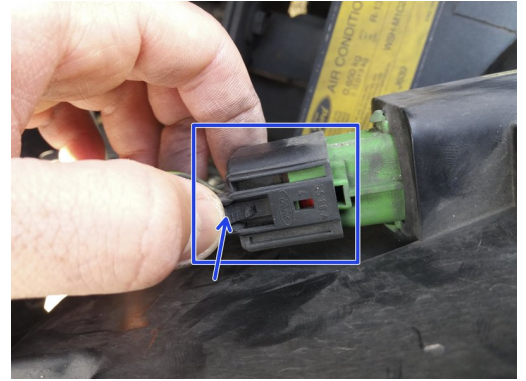
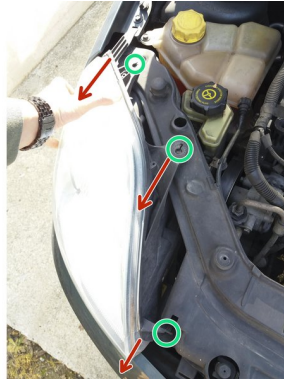
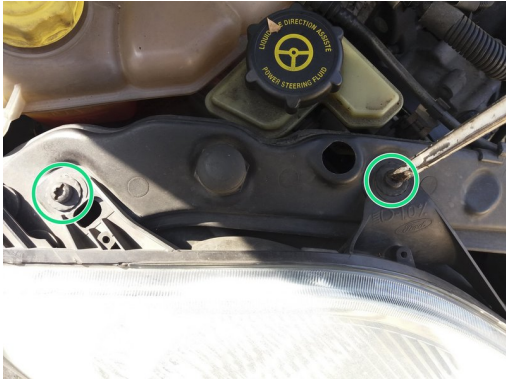
- Tirer sur la trappe d'ouverture du capot située sous le volant à gauche des pédales pour déverrouiller le capot.
- Pour ouvrir le capot, tirez la tirette vers l'avant tout en soulevant votre capot.
- Pour maintenir le capot de la voiture ouvert, décrochez la patte située sur l'aile à gauche du moteur et placez là dans le logement prévu sous le capot.

Étape 2 — Enlever la calandre



- Localiser la calandre où se trouve le logo FORD.
 - Dégrafer les 2 clips en plastique qui maintiennent le haut de la calandre
 - Dégrafer les 2 clips verticaux qui maintiennent le bas de la calandre et la sortir vers le haut.
- ❗ Déposer la calandre.

Étape 3 — Sortir le projecteur principal



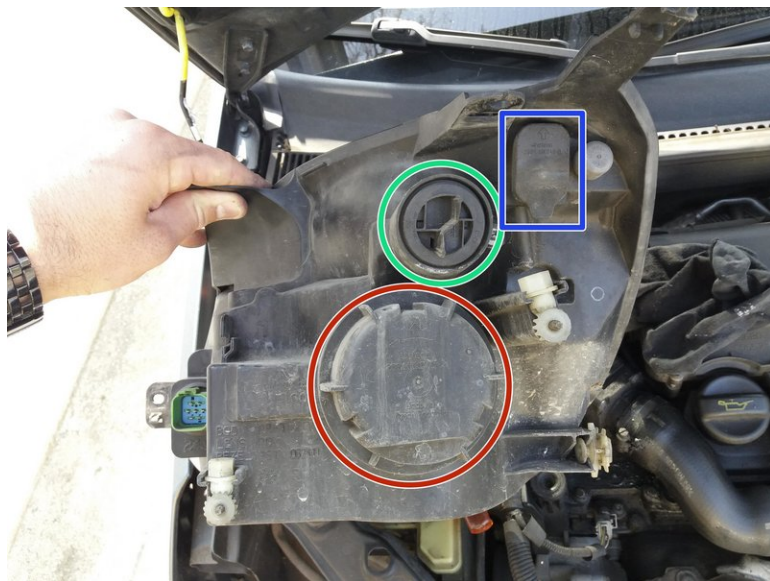
- Dévisser les 3 vis de fixation du projecteur principal à l'aide du gros tournevis plat ou de la clé torx.
 - Sortir [le projecteur](#) de son emplacement en le tirant doucement vers l'avant.
 - Débrancher la fiche d'alimentation électrique du projecteur principal : il faut appuyer sur la languette de maintien pour libérer la fiche.
- i** Vous pouvez déposer le projecteur principal.

Étape 4 — Remplacer le projecteur principal



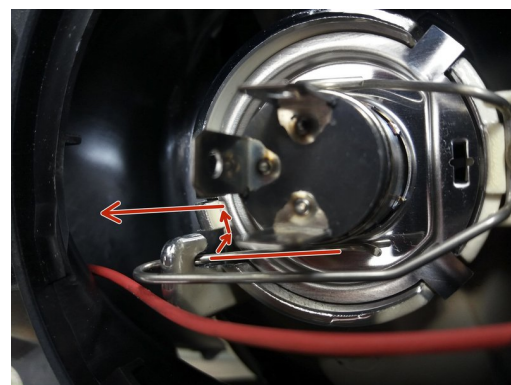
- i** A ce stade, vous pouvez remplacer le projecteur principal par un neuf, assurez vous qu'il s'agit bien du même modèle.
- Les étapes suivantes vous montrent comment réinstaller [les ampoules](#) et remonter votre projecteur.

Étape 5 — Localiser les ampoules à remplacer



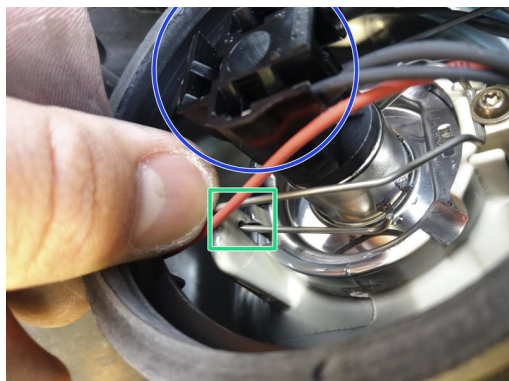
- L'ampoule de feu principal H4 est situé sous le gros capuchon rond.
- L'ampoule de feu de position est située en haut sous le caoutchouc rectangulaire.
- L'ampoule de clignotant est située derrière ce capuchon en plastique rond.

Étape 6 — Accéder à l'ampoule H4 principale



- Dévisser d'1/4 de tour le capuchon en plastique rond et vérifier la présence du joint en mousse.
- Débrancher la fiche d'alimentation électrique.
- Décrocher la patte de maintien pour libérer l'ampoule H4.

Étape 7 — Remplacer l'ampoule principale



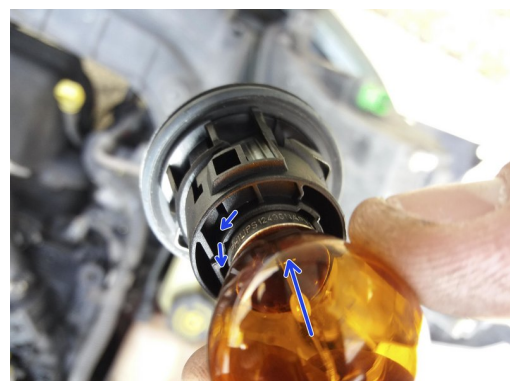
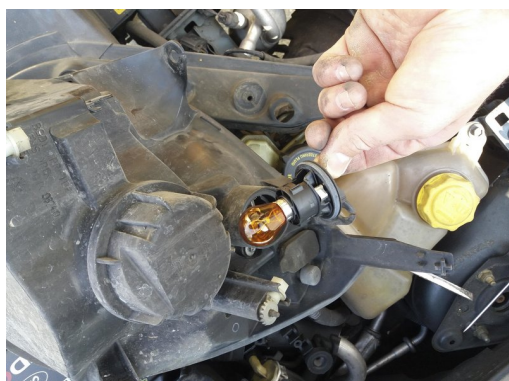
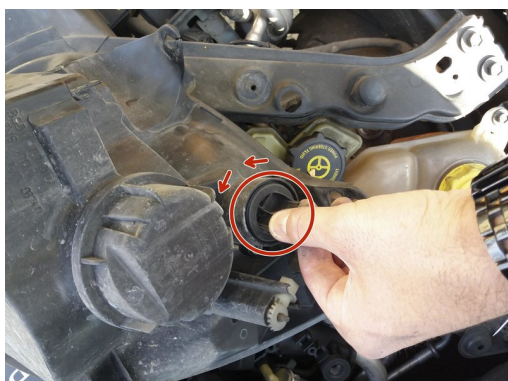
❗ Sortir l'ampoule H4 et la remplacer par une ampoule neuve en vérifiant son équivalence (modèle, puissance...).

- Remettre l'ampoule H4 dans son logement.

✦ Répéter les opérations de l'étape 6 en sens inverse.

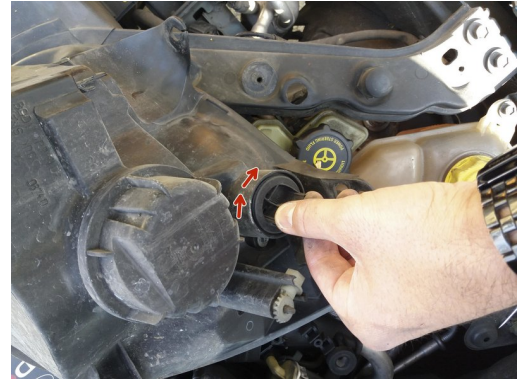
- Fermer le clip de maintien de l'ampoule et le reclipser dans l'encoche.
- Rebrancher l'alimentation électrique.
- Refermer le capuchon en plastique rond en le vissant d'1/4 de tour.

Étape 8 — Sortir l'ampoule du clignotant



- Devisser d'1/4 de tour le support de l'ampoule de clignotant
- Sortir le support et retirer l'ampoule : il faut appuyer sur l'ampoule tout en la devisant d'1/4 de tour.

Étape 9 — Remplacer l'ampoule de clignotant



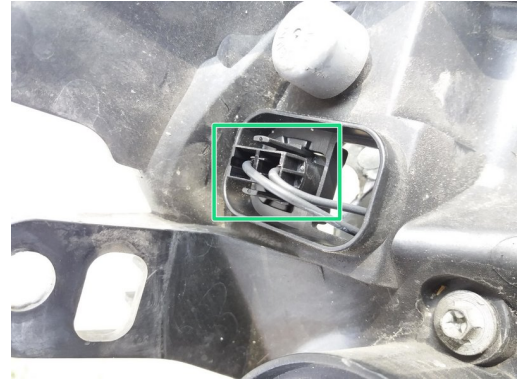
- ❗ Remplacer l'ampoule défectueuse par une ampoule neuve et vérifier la concordance (puissance, caractéristiques...)
- ☑ Remettre la nouvelle ampoule dans son support en appuyant et la tourner d'1/4 de tour jusqu'à la butée.
- Replacer le support de l'ampoule de clignotant dans le projecteur principal en le vissant d'1/4 de tour jusqu'à la butée.

Étape 10 — Accéder à l'ampoule de feu de position



- Ôter le capuchon rectangulaire en caoutchouc.
- Il faut pincer le support de l'ampoule de feu de position pour pouvoir le sortir du projecteur principal.
- Tirer sur l'ampoule défectueuse pour la sortir de son support.

Étape 11 — Remplacer l'ampoule de feu de position

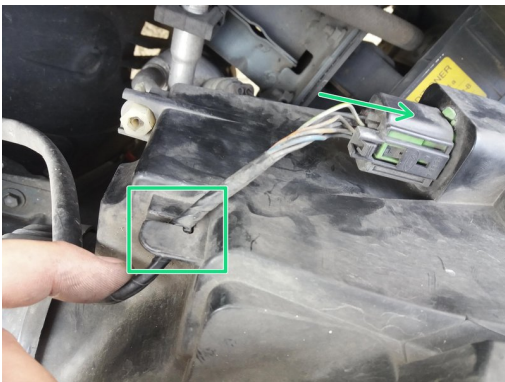


i Remplacer l'ampoule défectueuse par une neuve en vérifiant la concordance (puissance, caractéristiques...)

- Replacer l'ampoule neuve dans le support.
- Renclencher le support dans le projecteur principal.

! Remettre le capuchon rectangulaire de protection en caoutchouc.

Étape 12 — Remonter le projecteur principal



- Reconnecter la fiche d'alimentation du projecteur principal et replacer le câble d'alimentation dans l'encoche.
- Replacer le projecteur principal dans son emplacement.
- Veillez à ce que l'encoche sur l'extérieur du projecteur s'emboîte dans le connecteur de la carrosserie.

Étape 13 — Revisser le projecteur



- Revisser les 3 vis de fixations du projecteur principal avec le tournevis plat ou la clé torx.
- Remettre la calandre en place, la replacer dans les fentes en bas et réenclencher les 2 clips de fixations situés en haut.

⚠ Faites attention à bien replacer la tirette d'ouverture du capot **au dessus** de la calandre. Sinon vous ne pourrez plus **ouvrir** votre capot.

Vous avez remplacer vos ampoules défectueuses et/ou votre projecteur principal, cela vous évitera d'être verbaliser.