changement de couleur de l'horloge central avec un nÃ©on

CatÃ©gorie : Modifications intÃ¨rieur

PubliÃ© par Royal38 le 23/06/2008

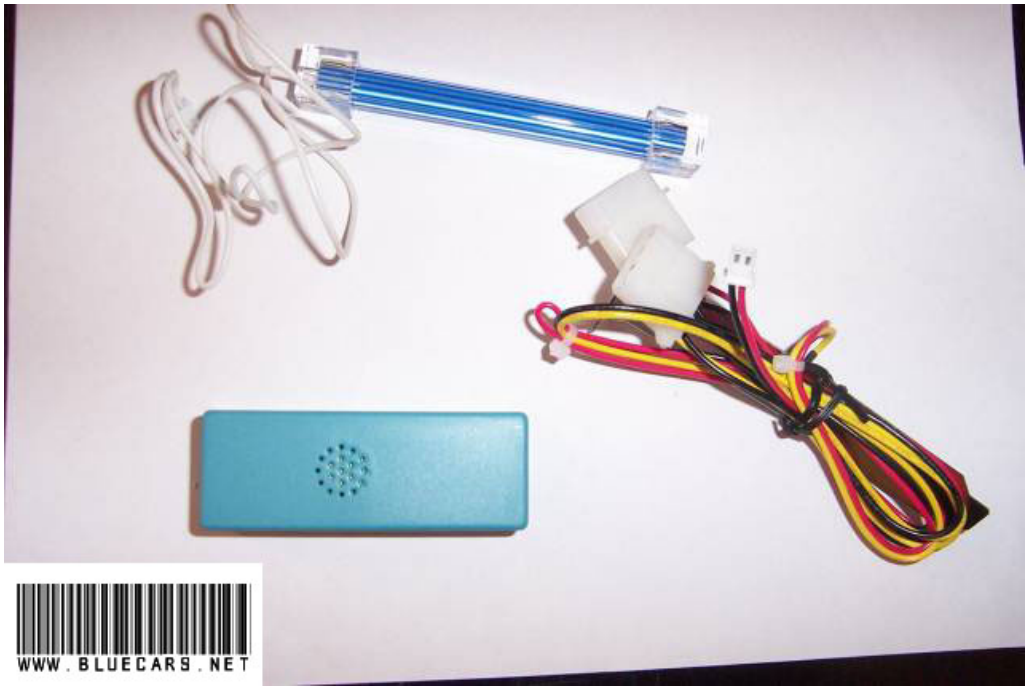
Voici dans cet article une des mÃ©thode pour changer la couleur d'affichage de l'horloge central.

"MÃ©thode nÃ©on" Afficheur central Renault Clio 2 mais qui s'adapte a la megane egalement.

Il s'agit d'installer un nÃ©on bleu dans l'afficheur.

Liste des outils nÃ©cessaires :

- Un nÃ©on 10cm et sa balaste : 15â,¬ avec les ports.
ici ici
- Un afficheur
- un fer Ã souder
- Un pistolet Ã colle
- une dremel avec scie et forÃ©t de 4mm.



L'installation :

DÃ©montage de l'afficheur :

Y aller doucement. 2 clips au dessus et en dessous.



Et 1 clip de chaque cotÃ© :

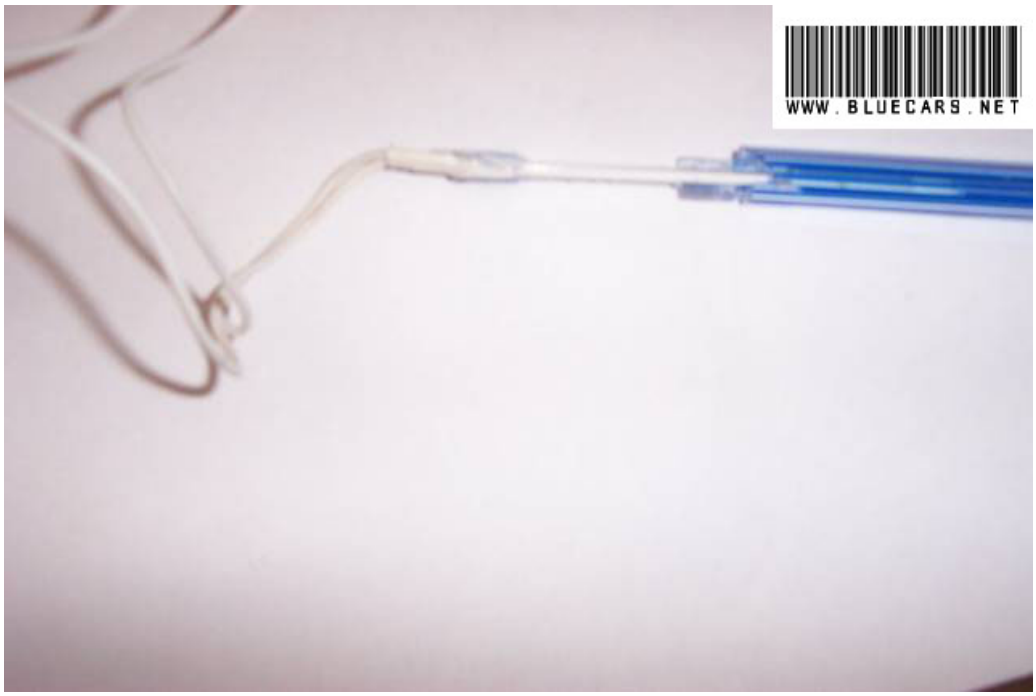


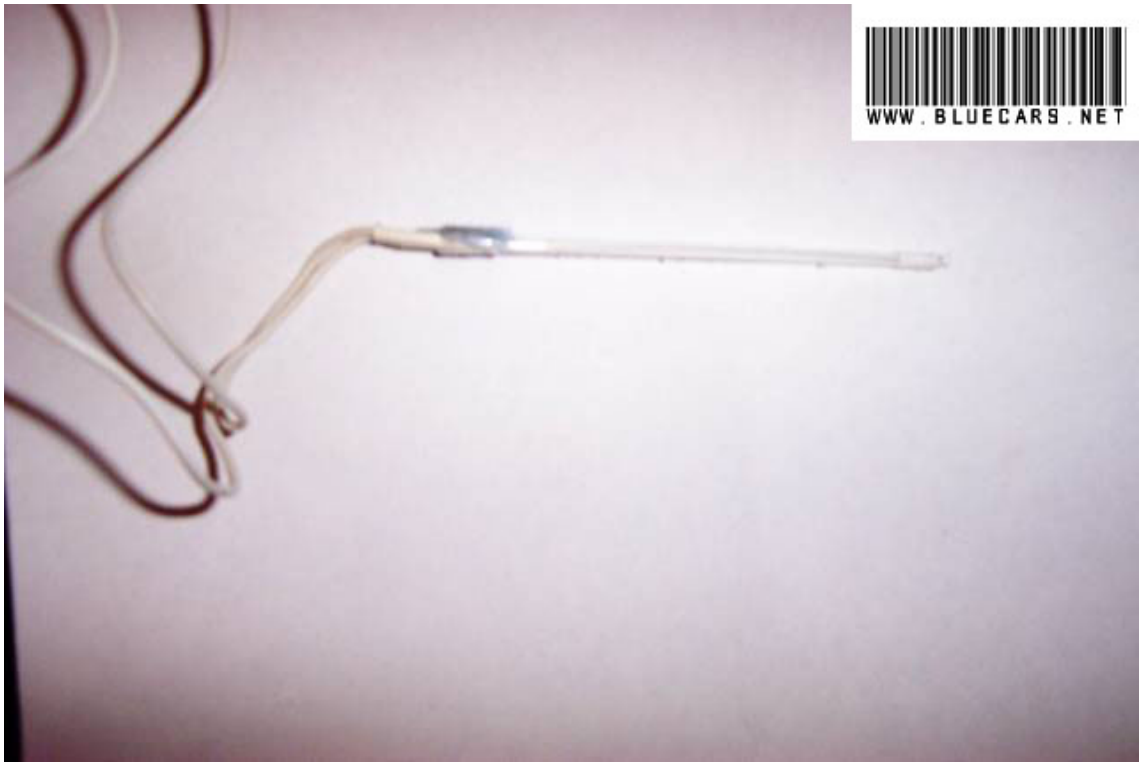
L'Ã©cran est donc libÃ©rÃ© :



DÃ©pouiller le nÃ©on de sa protection, un tube plastique.
La technique, dremel ou scie Ã mÃ©taux mais tout doucement. On dÃ©coupe les deux bouts vraiment doucement et on sort le nÃ©on.

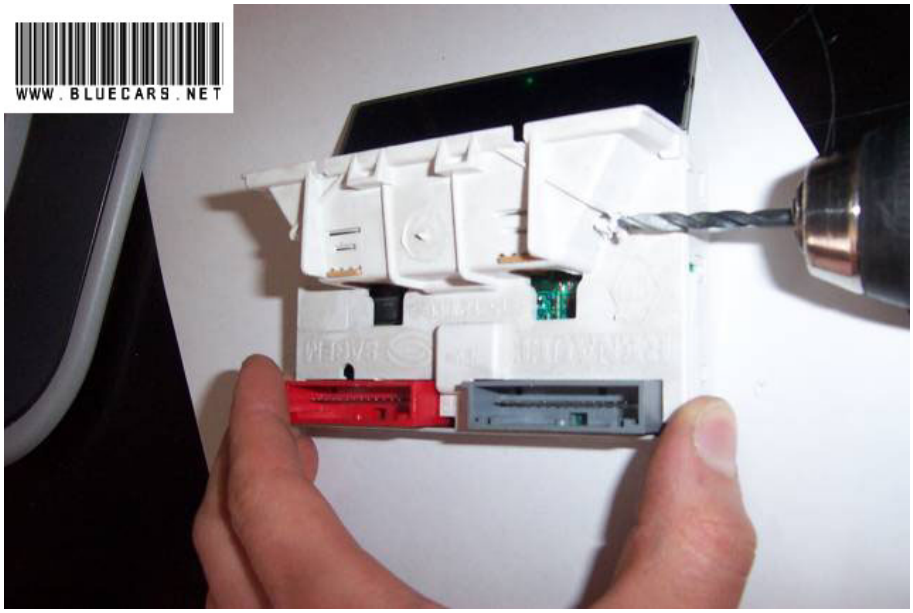


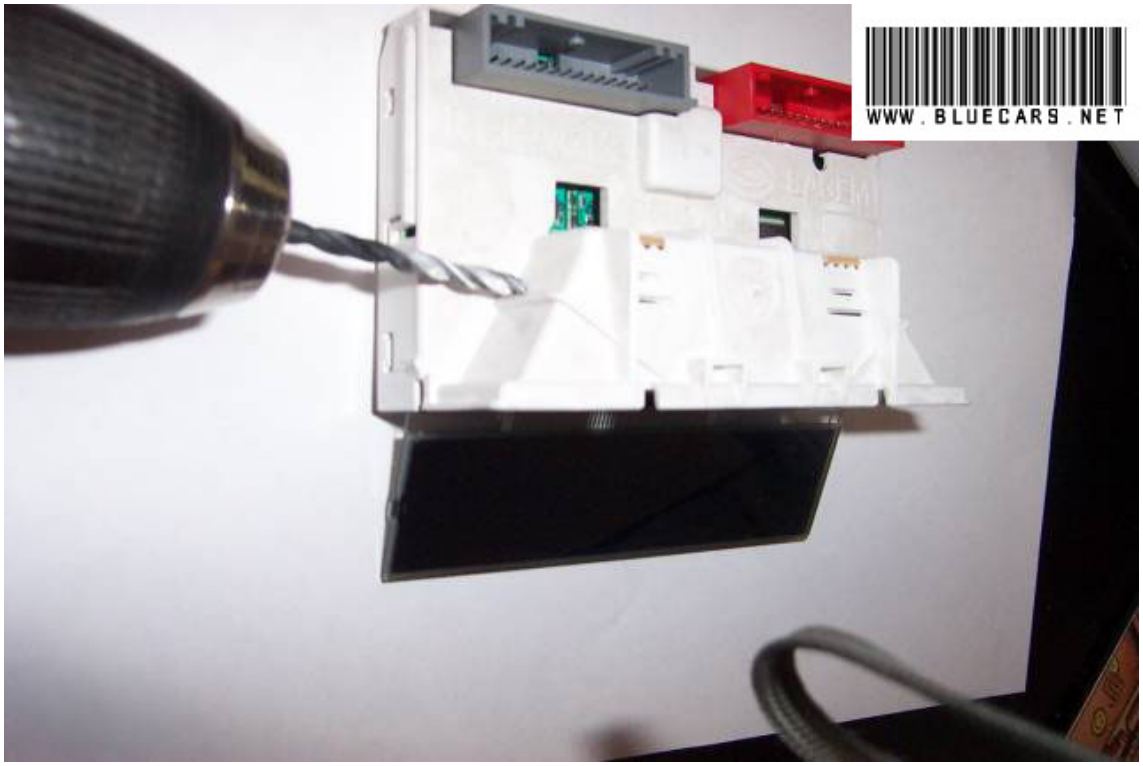




VoilÃ , ensuite il faut lui trouver son emplacement.

Un petit trou de chaque cotÃ© avec une mÃ¨che de 4mm.

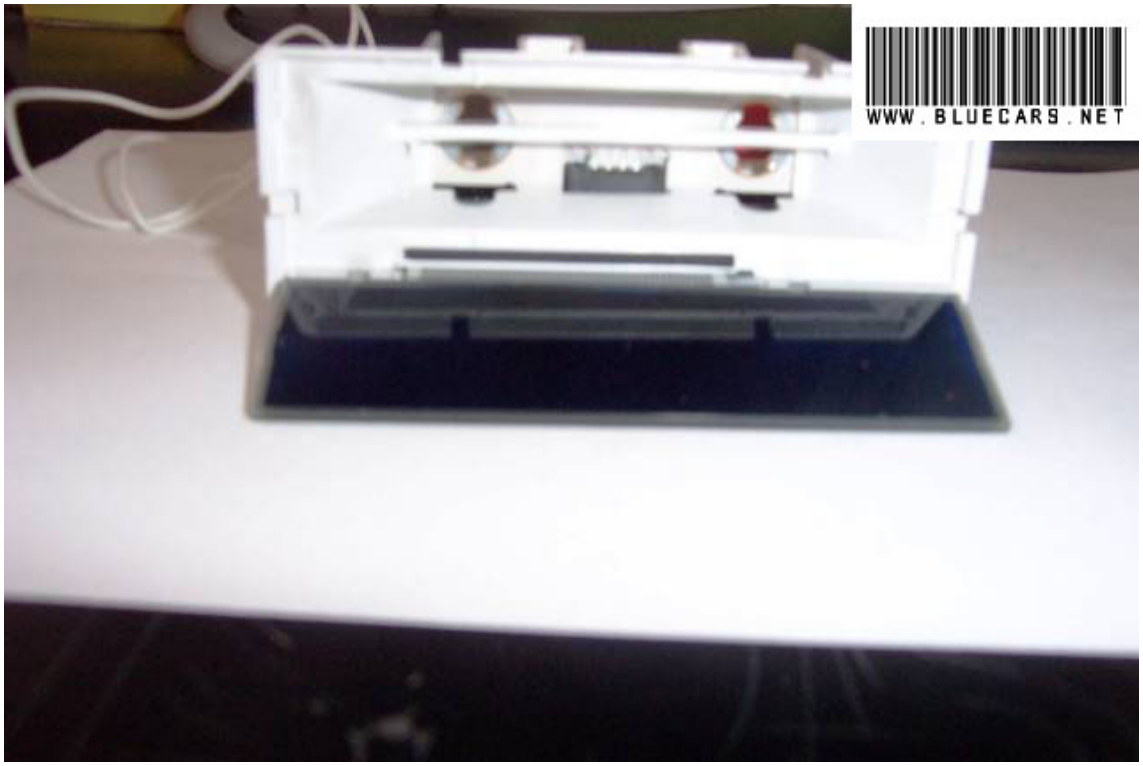






On y glisse le nÃ©on pour voir le rÃ©sultat.

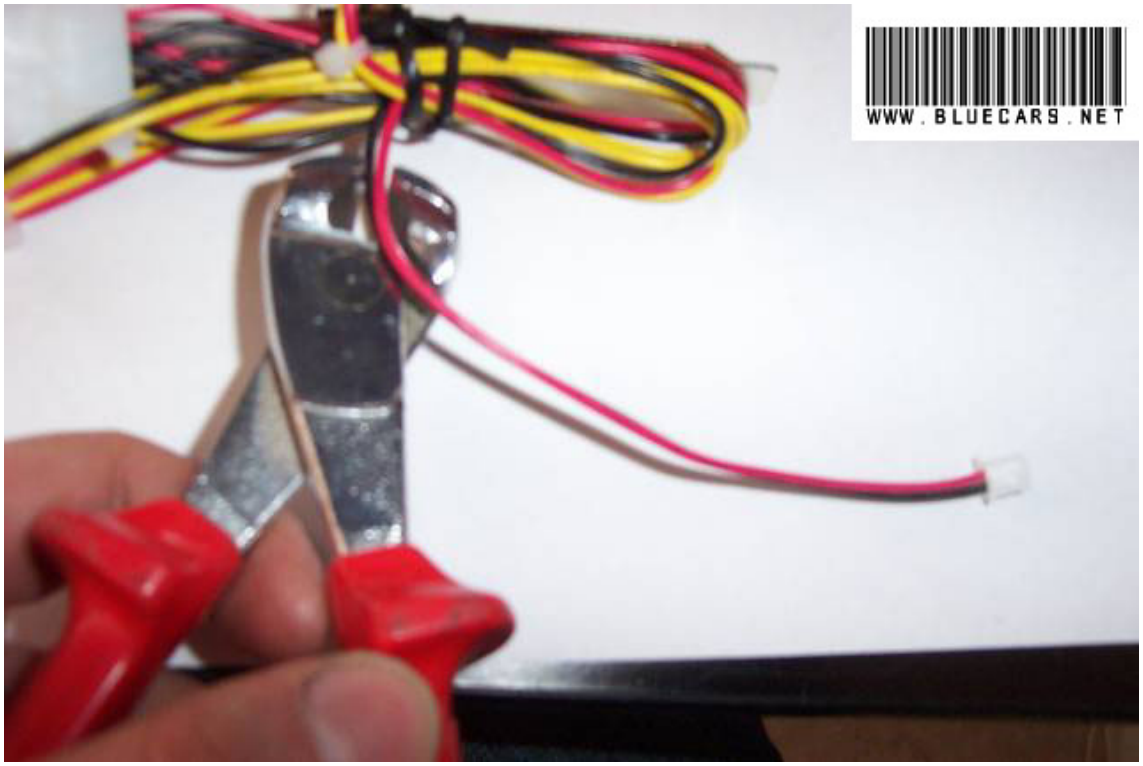




Ensuite on va travailler sur la balaste du nÃ©on et de son raccordement Ã l'afficheur:

Donc rÃ©cupÃ©ration du connecteur d'alimentation de la balaste. On le branche sur la balaste. J'ai

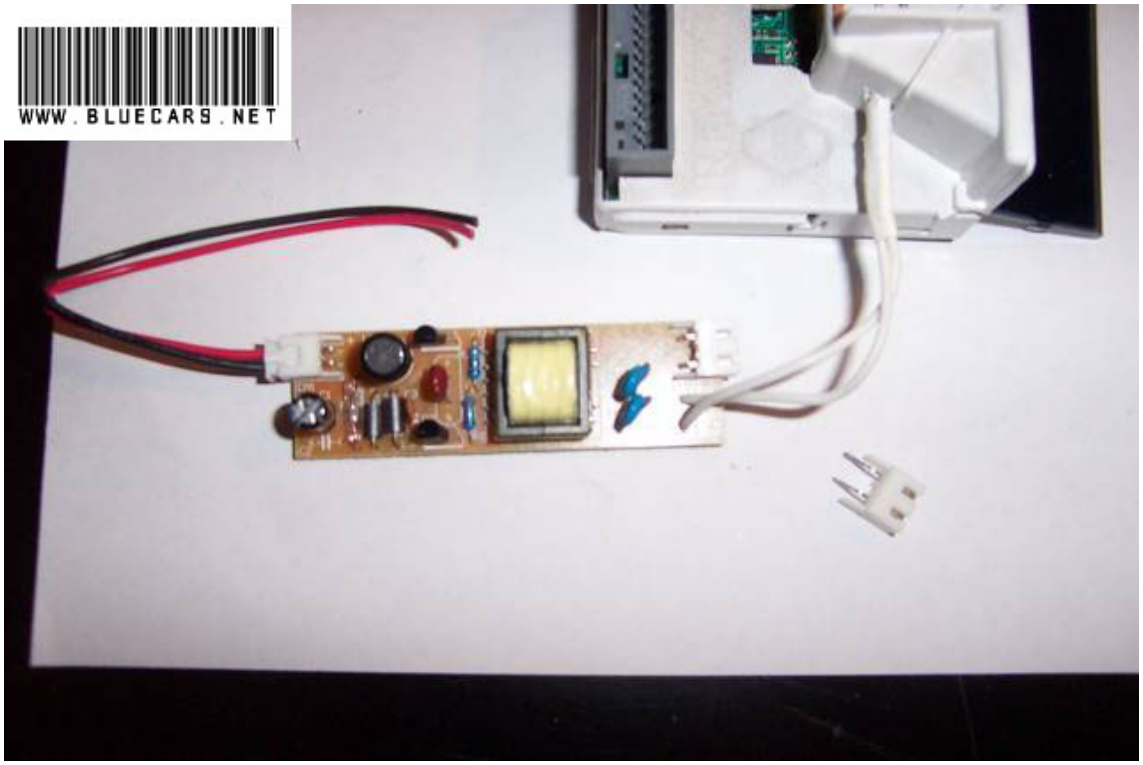
ensuite dÃ©cidÃ© de le souder Ã la place du connecteur femmelle de la balaste. C'est plus sur.



On fait de mÃªme avec les deux fils du nÃ©on. On peut laisser le connecteur mais moi j'ai raccourci les fils et encore soudÃ©. Comme Ã§a moins de fils derriÃ¨re l'afficheur.



Vu gÃ©nÃ©rale :



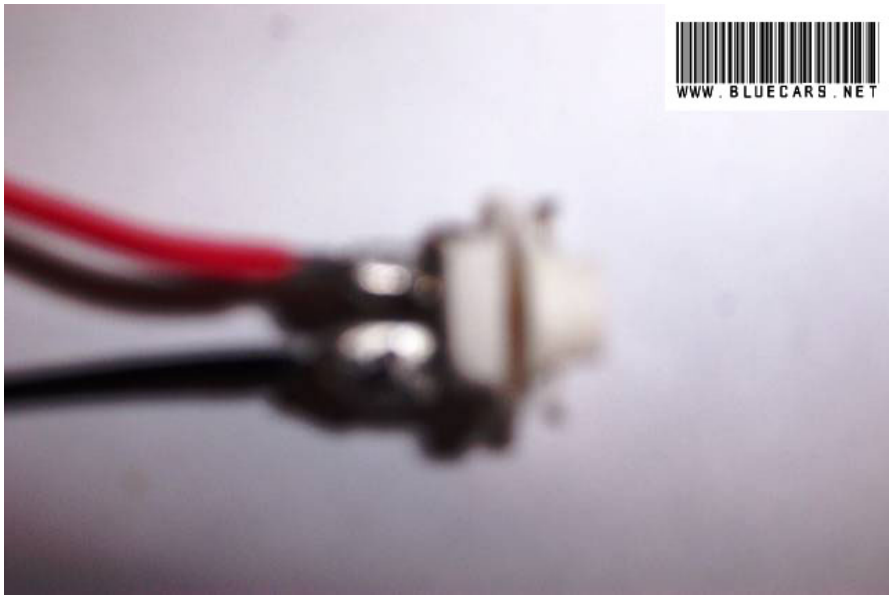
Ensuite, il faut relier la balaste Ã une alimentation. La meilleure solution, repiquer le jus sur les supports d'ampoules d'origine.
Cependant, le nÃ©on ne fonctionne que dans un sens. Si on branche le + Ã la place du - Ã§a ne marche pas.

Donc la solution est de repiquer sur un support d'ampoule tout en permettant de pouvoir inverser si la position n'est pas bonne.

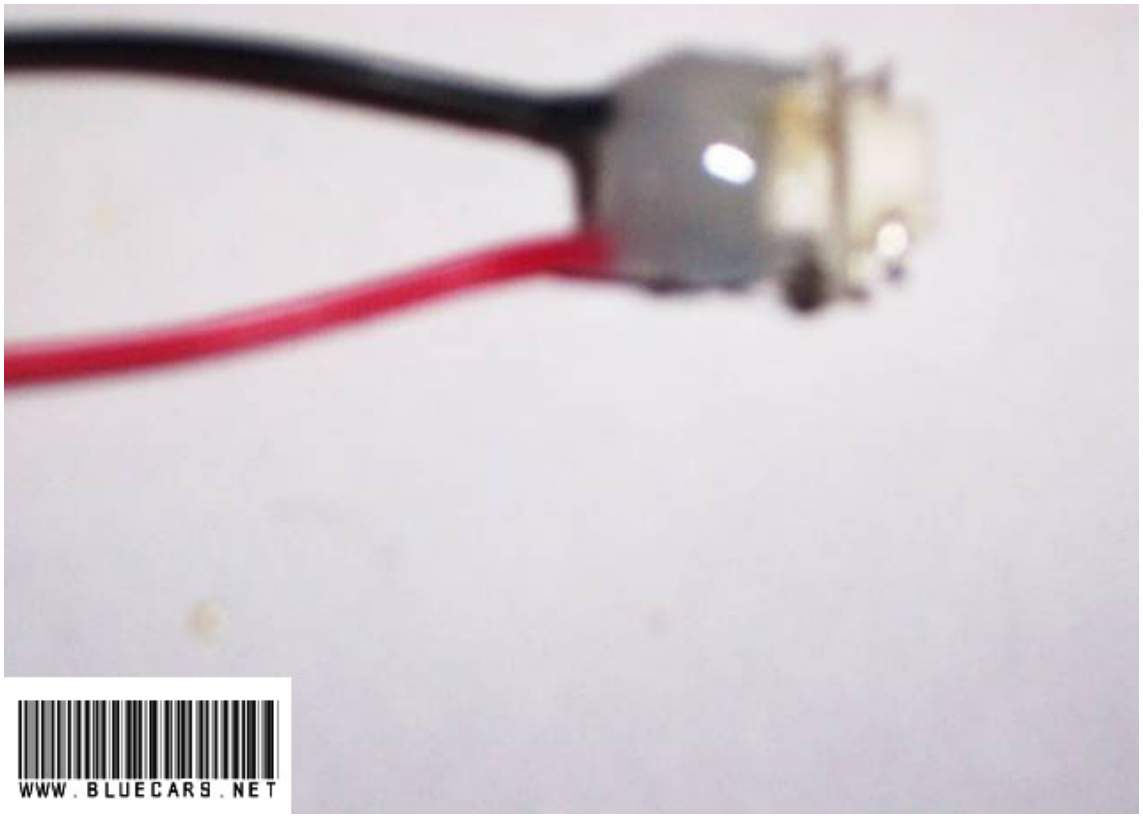
Il faut donc trouver comment relier les fils Ã ce support :



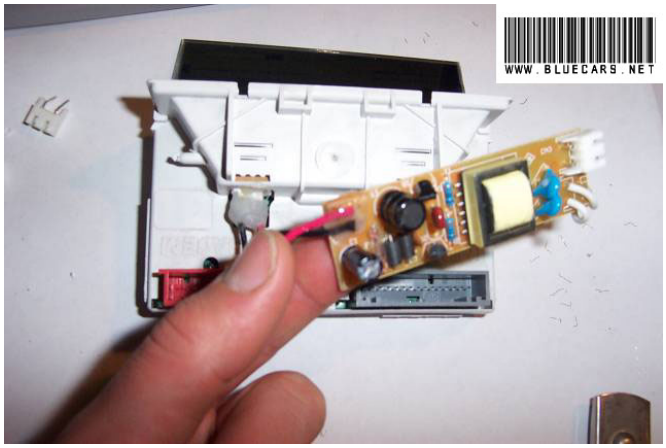
Coup de pince sur le bout du support d'ampoule afin de libÃ©rer et d'accÃ©der aux broches. Ensuite on soude les fils dessus.



Et parce que j'aime pas que Ã§a pÃ¨te (j'aime bien aussi mon pistolet), renfort de colle autour des soudures pour Ã©viter les courts jus.



VoilÃ , la partie technique pure est finie.
On branche le support d'ampoule sur l'afficheur:



Ranger et coller la balaste derriere l'afficheur :



Et un renfort lÃ :



La balaste est fixÃ©. On va alors aussi fixÃ© le nÃ©on :



Un petit test :



On se rend bien compte qu'il manque quelque chose. Genre un filtre...

Essayons avec celui d'origine:



Avec:



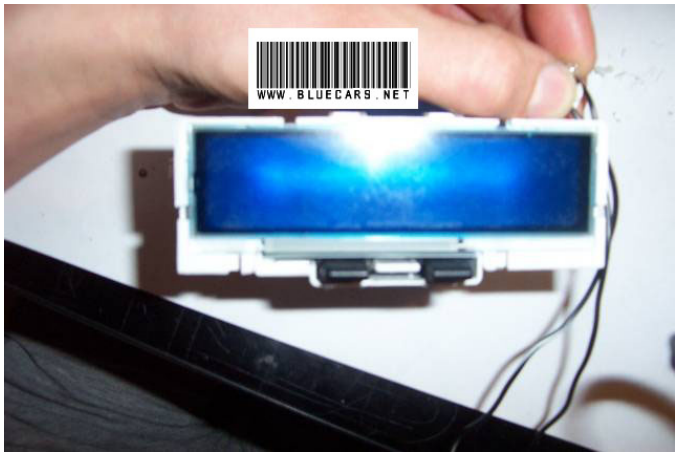
Le rÃ©sultat est mauvais.

Alors que faire ?
Pour Ã§a j'avais dans un ancien classeur de cours, des intercalaires plastiques et surtout avec un aspect de papier calque.

J'en dÃ©coupe donc un bout Ã la forme du filtre d'origine :

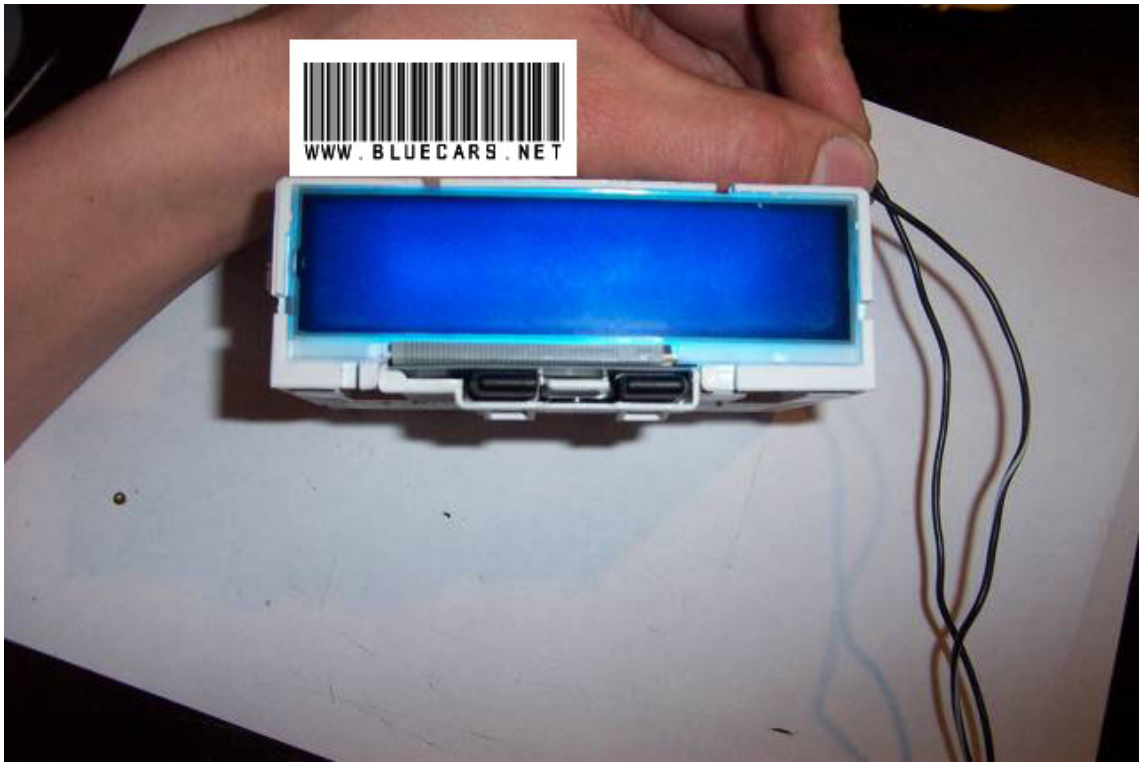


On la met en place et re-test:



Bon sinon on voit encore le nÃ©on derriÃ¨re, alors rajoutons un filtre plus fin style papier calque :

Et le rÃ©sultat final ! :



C 'est IMPECCABLE !!!!

Vous venez de rÃ©aliser votre afficheur avec rÃ©tro Ã©clairage bleu !

Si le nÃ©ons ne s'allume pas, faire faire 180Â° au support d'ampoule afin d'inverser le jus.

Merci a Royal38 a qui j'ai repris cette article.