Kit beschikbaar op ledperf.com

Wijziging van een W1.2W gloeilampmeter (met blauwe leds)

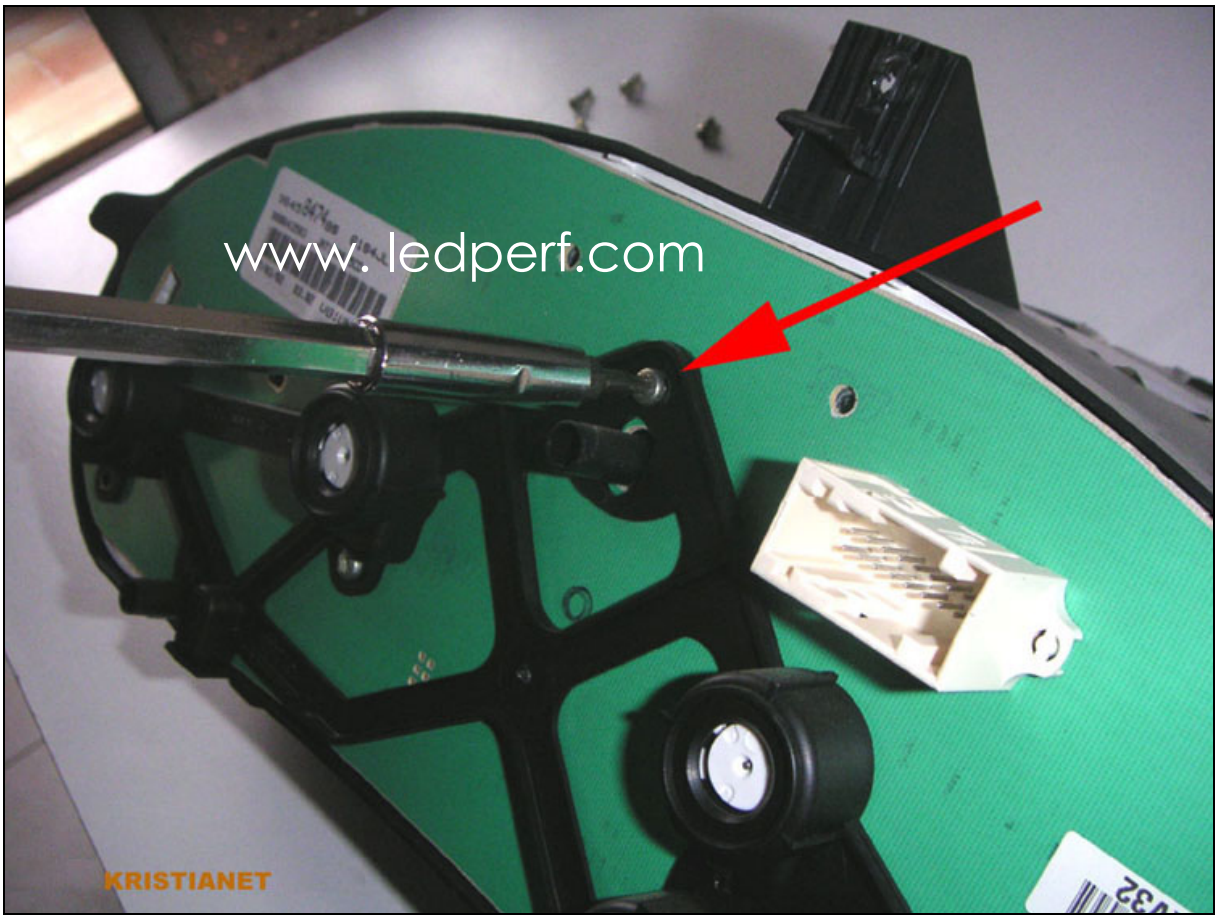
Stap 1: Laat het stuur zo laag mogelijk zakken. Trek vervolgens de dop aan door deze van de onderkant los te klikken (1), en verwijder vervolgens de twee klemmen onder de teller (2) :

Stap 2: Draai de schroef aan de bovenkant van de meter met behulp van de torxschroevendraaier los en trek hem naar u toe. De meter komt dan gemakkelijk:

Stap nr. 3 : Maak de stekker aan de achterzijde van de meterbodem los met behulp van de kleine zwarte hendel :

Stap 4: Plaats de meter op een grote werkruimte

Stap nr. 5 : Schroef met behulp van de torxschroevendraaier de paar schroeven aan de achterkant van de meter los:



Verwijder het zwarte plastic element:

Stap 6: Verwijder de naalden voorzichtig. Plaats hiervoor een papiertje op de bodem van de meter om deze te beschermen en hefboom het met twee messen aan de basis van de naald. Forceer het heel langzaam. Elke naald is genesteld op een verticale as. Er moet dus op worden gelet dat deze verticale as niet wordt verdraaid bij het verwijderen van de naalden:

Als alle naalden zijn verwijderd, verwijder dan de onderkant van de meter om te zien welke lampen moeten worden vervangen.

Ze zijn hier in het groen omcirkeld:

Stap 7: Kijk aan de achterkant van de meterbodem in het licht, om te controleren of de meterbodem een lichte kleurlaag heeft of niet. Als de graduaties perfect transparant zijn, ga dan direct naar stap 8. Volg anders de onderstaande instructies.

Op de foto hieronder is te zien dat de achtergrond van de meter een oranje laag op de achterkant heeft:

Het is daarom noodzakelijk om deze kleurlaag te verwijderen door de achterkant van de meterbodem te schuren met zeer fijn schuurpapier:

Resultaat na schuren :

Stap nr. 8 : De W1.2W lampen in de zwarte houders moeten nu worden vervangen door T5 leds (blauw, wit of een andere kleur). De leds worden direct in de originele houders gestoken. Er hoeft dus niet gelast te worden en de omschakeling gaat heel snel.

Deze leds zijn elk samengesteld uit 2 cms leds, vergelijkbaar met de leds die de balies van de moderne voertuigen van vandaag vormen. Ze hebben de perfecte lichtkracht en stralingshoek om een meter te verlichten. Deze T5 Efficacity LED's zijn beschikbaar op www. Ledperf.com op dit adres:

http://www. ledperf.com/index.php?cPath=30_147

Verwijder de bollen aan de achterzijde van de meter door ze een kwartslag te draaien.

De gloeilamp op de houder wanneer deze is verwijderd:

Vervolgens scheidt u de gloeilamp van de houder door er aan te trekken:

Dan hoeft u alleen nog maar de T5 Efficacity led in de originele houder te plaatsen in plaats van de lamp en de houder terug te plaatsen op de meter. Doe dit voor alle lampen van uw keuze.

www. ledperf.com