

# Handleiding LED montage TopLEDverlichting.nl

De montage van onze LED lampen is erg gemakkelijk! Hieronder vindt u de uitleg:

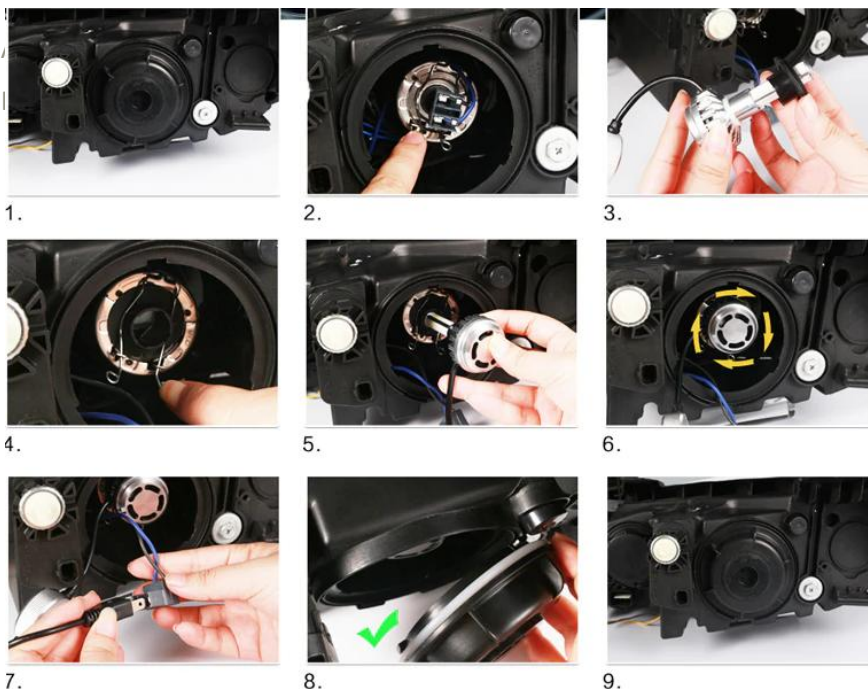
## Stappenplan

1. Vind de locatie van de originele halogeenlamp.
2. Open de koplamp door het afdekkapje te demonteren en haal de originele halogeenlamp uit de koplamp.
3. Draai (indien nodig i.v.m. de ruimte) de voet (fitting) van de led lamp af.
4. Plaats de voet (fitting) van de LED lamp in de koplampunit en zet deze vast. Bij sommige auto's de voet (fitting) vastzetten met een (LED) adapter.
5. Plug de lamp in de voet (fitting).
6. Draai de LED lamp in de goede positie (de LED's dienen links en rechts te schijnen).
7. Sluit de plus en de min van de LED lamp aan op de originele stekker van de lamp van de auto. Controleer dat deze goed en strak zit en dus juist contact maakt.
8. Plaats het afdekkapje terug op de koplamp om stof en vocht te weren.
9. Zet de verlichting aan en controleer of de LED's goed functioneren, mocht dit niet zo zijn, wissel dan de '+' en '-' om.

Draai de LED lamp zo in de fitting dat de LED's (LED chips) op de LED lamp links en rechts in de koplampunits schijnen (bij de H4 fitting naar boven en onder, dimlicht boven en grootlicht onder). Dan ontstaat het beste lichtbeeld. De LED's dienen dus niet naar boven en beneden in de reflector- of projectorkoplamp te schijnen.

Belangrijk (enkel bij de Pro Canbus LED Line)! Als de LED compleet is geïnstalleerd, open je de koperen/metalen koelstrips zoveel mogelijk. Hierdoor kan de warmte goed worden afgevoerd en worden de LED's minder warm, wat ten goede komt van de levensduur van de LED lampen. Zie hiervoor afbeelding 10. De koperen/metalen strips mogen geheel in de koplamp units worden gevouwen, mits er voldoende ruimte is en de koelvinnen niet 'opgepropt' in de koplamp zitten. De koelvinnen worden niet zo warm dat ze schade kunnen toebrengen aan plastic of iets dergelijks. U behoudt enkel de genoemde garantie als deze handeling juist is uitgevoerd.

Heb je H4 Pro Canbus Line LED lampen? De H4 lampen kunnen maar op één manier goed geïnstalleerd worden. Eén zijde fungeert als dimlicht (de kant waarbij de gele ledjes het meest aan het uiteinde van de led lamp zitten), deze kant moet naar de bovenkant in de reflector schijnen (dan weerkaatst het licht schuin naar beneden naar de grond). Bij de andere zijde zitten de gele ledjes ongeveer in het midden, die moet naar de onderkant van de reflector schijnen (zodat het licht naar boven weerkaatst als grootlicht wordt aangezet).



# Pro Canbus Cree LED Line

Afmeting



Buiging koeling

