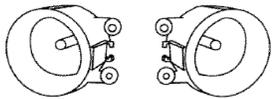
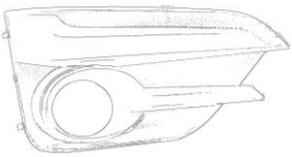
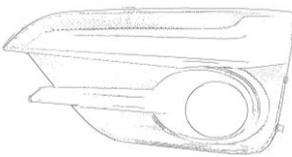
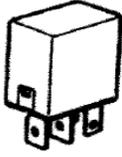
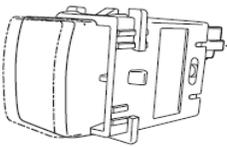




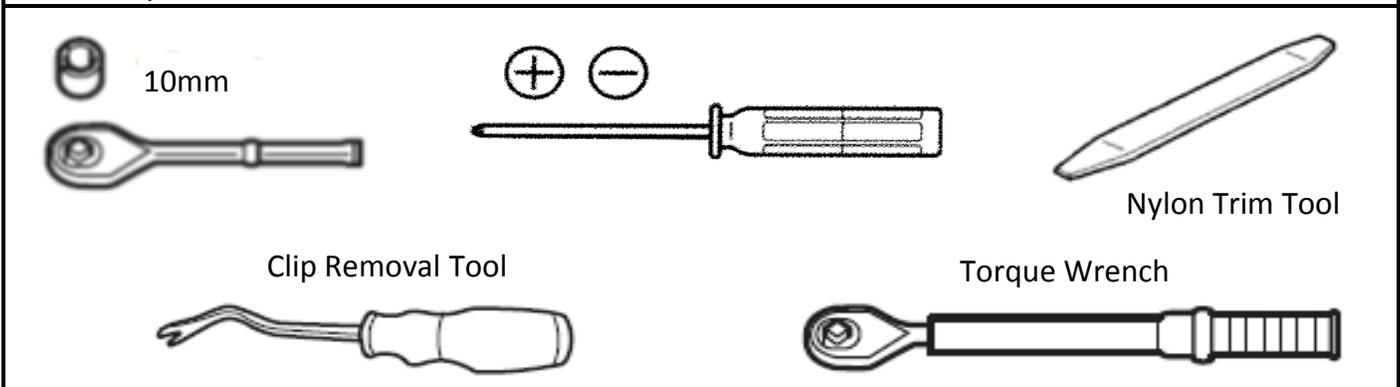
Part Number: H451SFL000

Description: Fog Light Kit, Impreza 17MY-

Kit Contents

<p>A</p>  <p>Fog Lights, Driver: 1 Passenger: 1</p>	<p>B</p>  <p>Cover, Passenger: 1</p>	<p>C</p>  <p>Cover, Driver: 1</p>	<p>D</p>  <p>Relay: 1</p>
<p>E</p>  <p>Switch: 1</p>	<p>F</p>  <p>Clip: 2</p>	<p>G</p>  <p>J-Nut: 2</p>	<p>H</p>  <p>Bolt: 2</p>

Tools Required



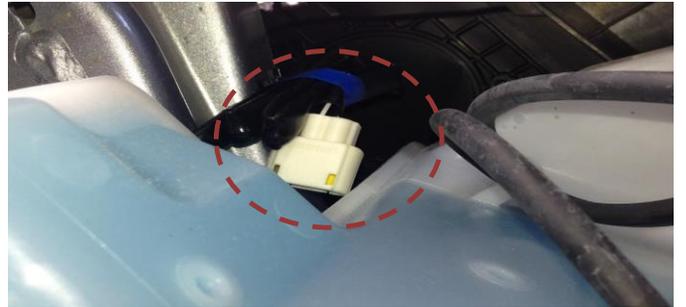
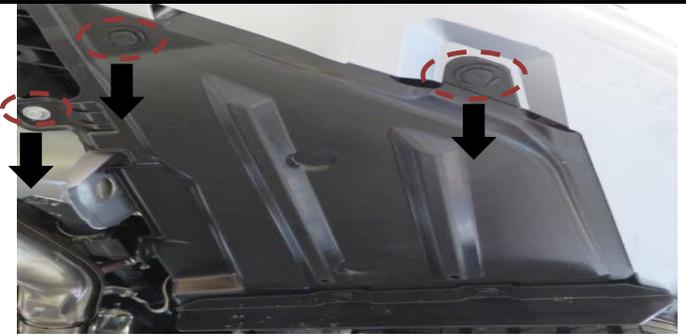
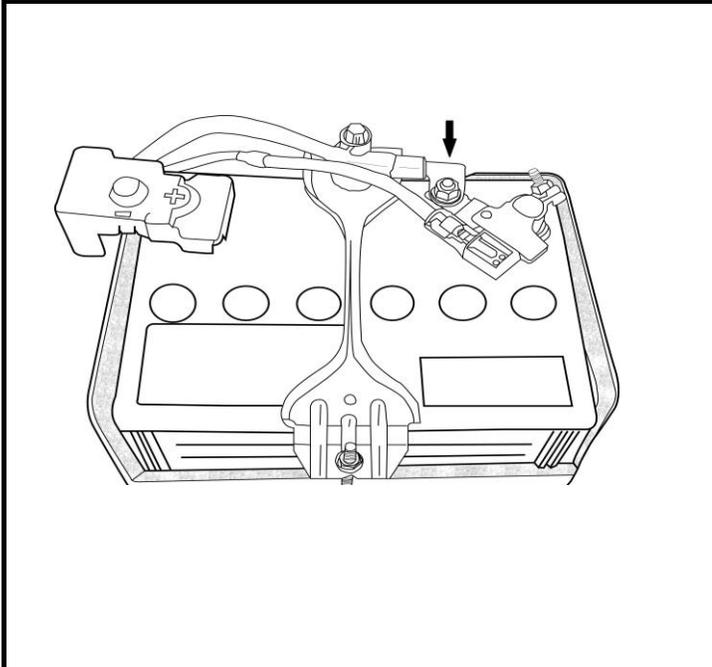
Icon Legends / Cautions

-  : Remove/Disconnect
-  : Install
-  : Location of clip or screw

- 1) Read all instructions before proceeding with installation. If uncomfortable performing any procedures, such as lamp aiming in final step, have installation performed by a Subaru dealer technician.
- 2) Take care not to damage vehicle components during removal and installation.
- 3) Route wiring so that it does not rub against any sharp edges.

Part Number H451SFL000	Issue 1	Date 8/23/2016	SUBARU OF AMERICA	Page 1/12
---------------------------	------------	-------------------	-------------------	--------------

Installation

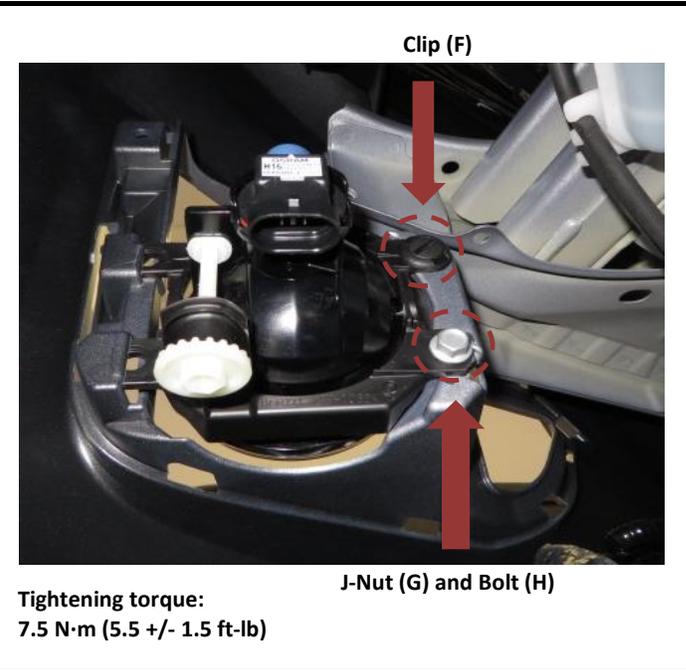
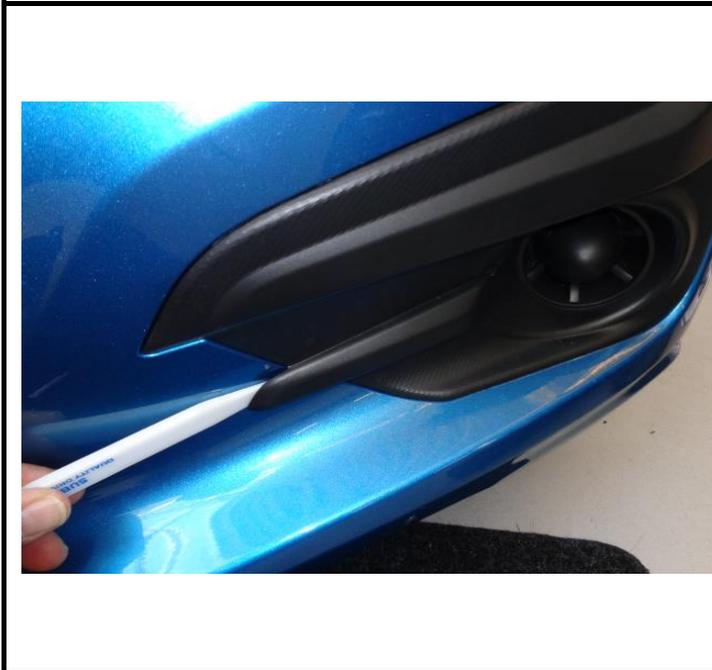


**1**

**2**

Disconnect negative battery terminal using 10mm socket wrench.

Remove engine under cover. Remove the 2 clips and 1 10mm bolt from the driver side front mud guard. Pull down on mud guard and free fog lamp harness connector from the breakaway tape.



**3**

**4**

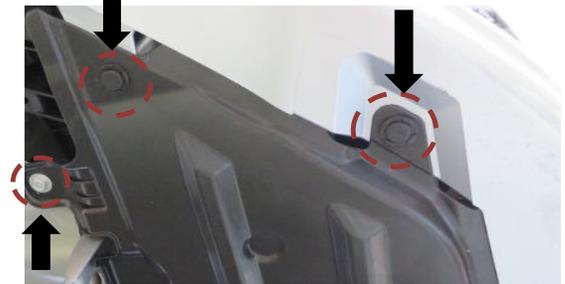
Use nylon trim removal tool to release the claws and remove fog lamp cover. Properly dispose of cover.

Install J-Nut (G) into bumper cavity at the pre-arranged location. Make sure the threaded side is pointing toward the outside (front). Insert lamp assembly (A) into bumper cavity from behind the bumper. Install clip (F) and bolt (H). Tighten nuts securely to the torque specified above.

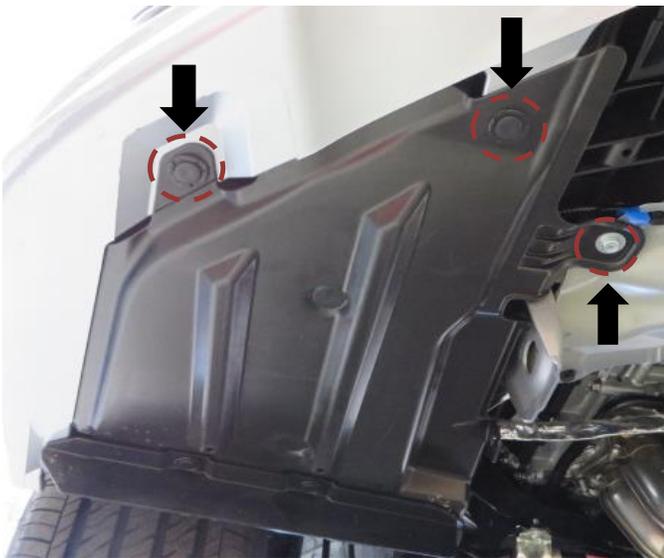
**Installation**

**5**

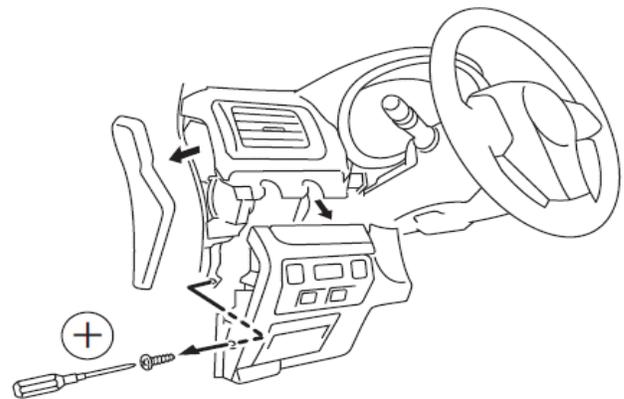
Connect the fog lamp connector to the fog lamp assembly. Ensure that the tab locks into place.


**6**

Install the fog lamp cover (c) to the bumper cavity. Reinstall mud guard with 2 clips and 1 bolt removed in step 2.

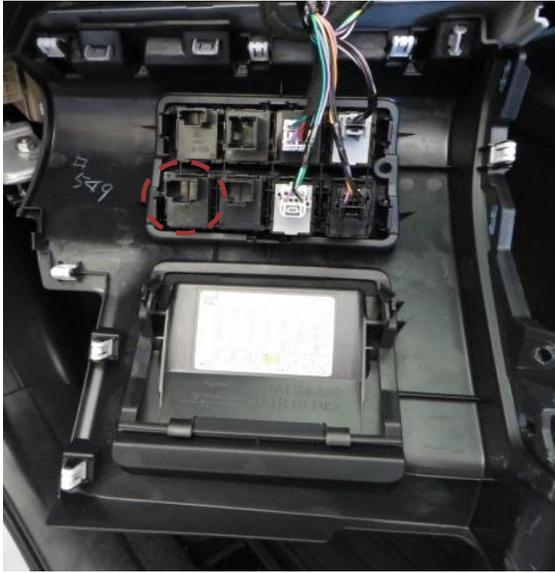

**7**

Repeat steps 2-6 for passenger side. Reinstall engine under cover.

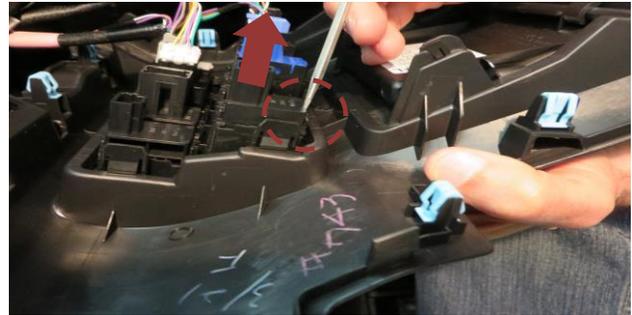
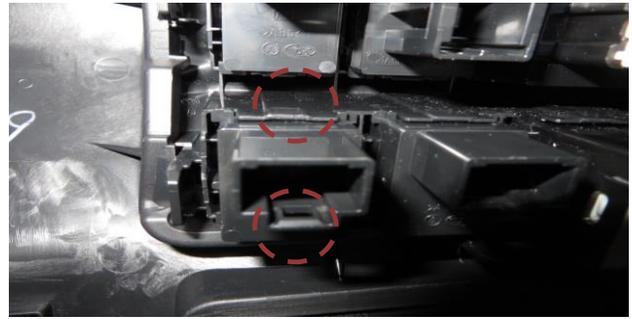

**8**

Open drivers door and use a trim tool to remove the dashboard side cover. Then remove 1 phillips head screw. Then remove the instrument panel by pulling out towards the drivers seat.

Installation



(Rear of lower instrument panel shown)

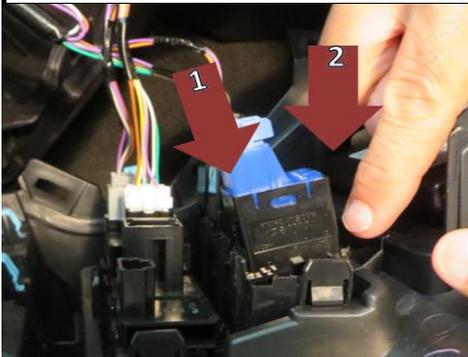


9

Once removed, swing the instrument panel down and rotate 180 degrees for easier access as shown above. Remove the switch blank by releasing the claws on the backside of the panel.

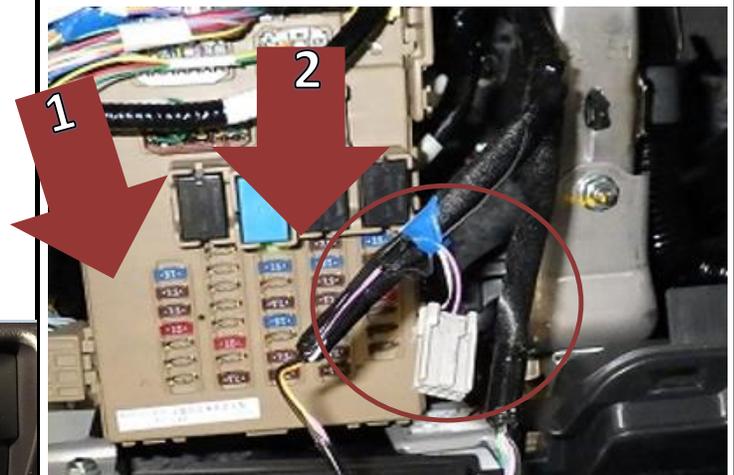
10

Apply pressure from the front of the switch blank while gently prying the releasing tab on on the back side of the panel as shown. Once both tabs are released, the switch blank can be removed. Dispose of switch blank.



11

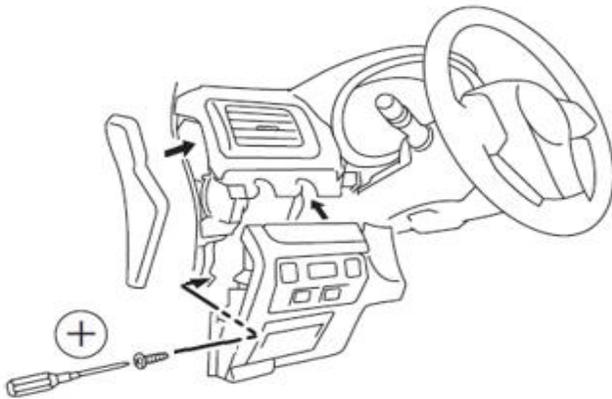
Insert the fog lamp switch (E) into the switch panel by first pushing on the top and then the bottom. Ensure that the switch is in the correct orientation and fully engaged into the instrument panel.



12

Free the pre-arranged fog lamp switch connector from the break away tape. Plug into back of switch.

Installation

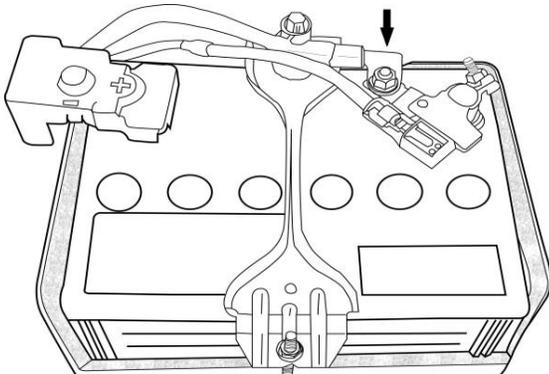


13

Reinstall Instrument panel and dashboard side cover.

14

Open main fuse box in engine bay located on passengers side. Insert relay ( D ) in position shown by arrow. Replace fuse box cover.

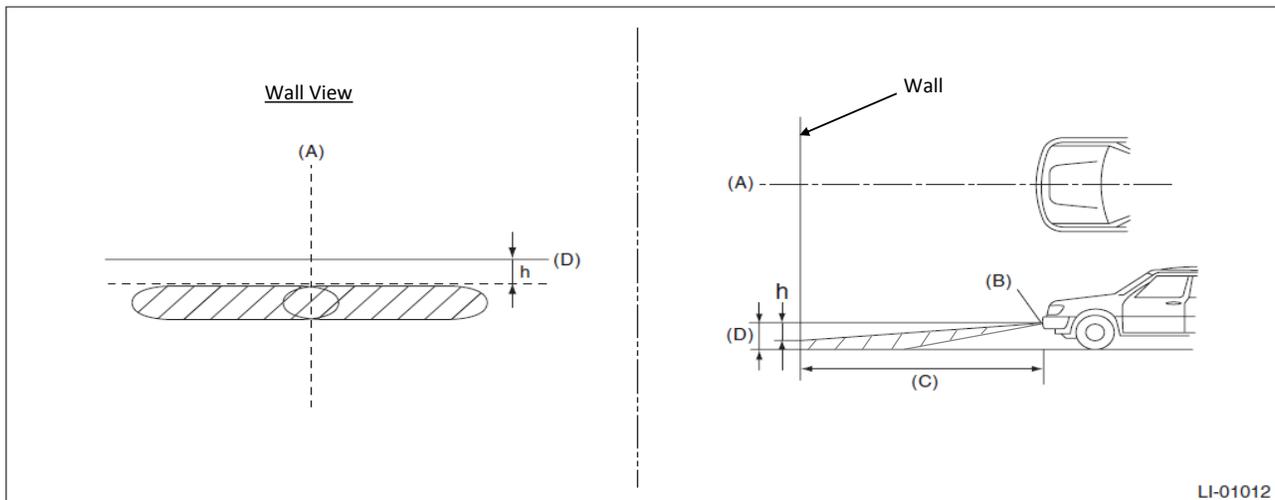


15

Reconnect negative terminal to battery. Torque to 7.5Nm(5.5 ft lbs) with 10mm socket wrench. NOTE: If Auto windows do not function after battery is reconnected, hold Auto switch down for 10 seconds then up for 10 seconds to reprogram.

**Fog Lamp Aiming Procedure**

- 1) Before checking fog light beam level, confirm the following:
  - Body area around fog light has not sustained any damage or other type of deformation.
  - Vehicle is parked on a level surface.
  - Inflation pressure of tires is correct.
  - Vehicle fuel tank is fully filled.
- 2) Bounce vehicle several times to normalize suspension.
- 3) Make certain someone is seated in the driver's seat.
- 4) Park vehicle with front end facing wall.



LI-01012

- (A) Vehicle center  
 (B) Bulb center marking

(C) 3 m (10 ft)

(D) Height of fog light center

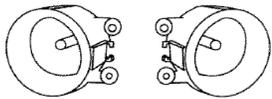
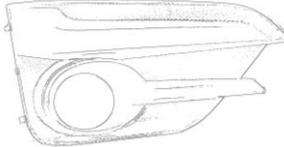
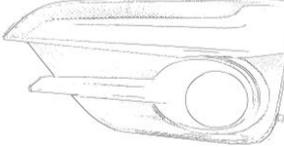
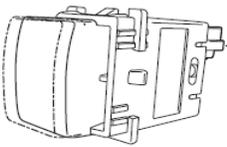
h mm (in) at 3 m (10 ft)
40 (1.58)



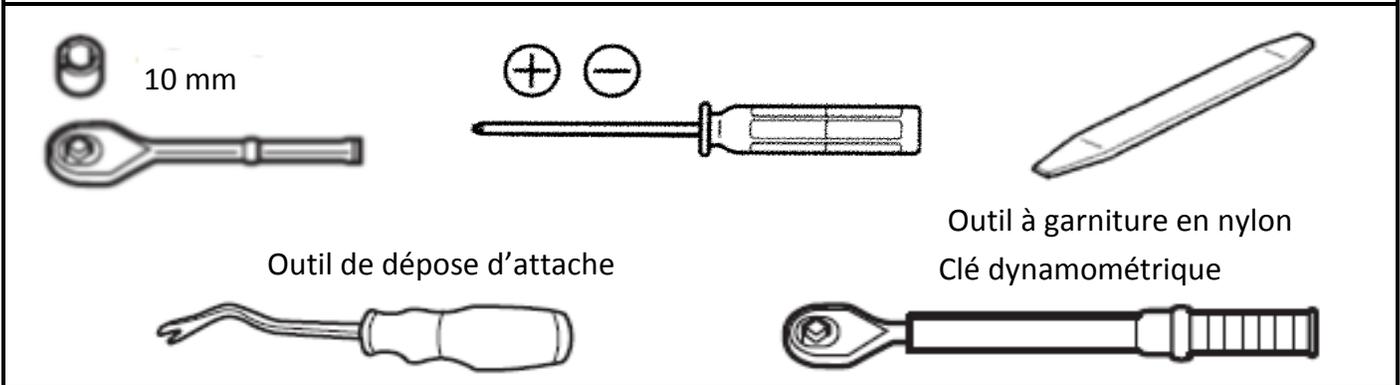
Numéro de pièce : H451SFL000

Description : Trousse de phares antibrouillard, Impreza 2017

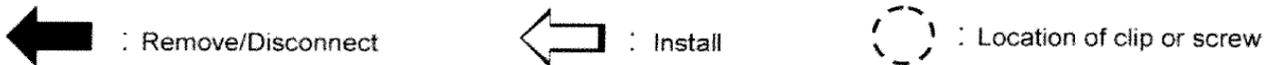
Contenu de la trousse

<p>A</p>  <p>Phare antibrouillard, côté conducteur : 1</p>	<p>B</p>  <p>Garniture, côté passager : 1</p>	<p>C</p>  <p>Garniture, côté conducteur : 1</p>	<p>D</p>  <p>Relais : 1</p>
<p>E</p>  <p>Interrupteur : 1</p>	<p>F</p>  <p>Attache : 2</p>	<p>G</p>  <p>Écrou en J : 2</p>	<p>H</p>  <p>Boulon : 2</p>

Outils requis



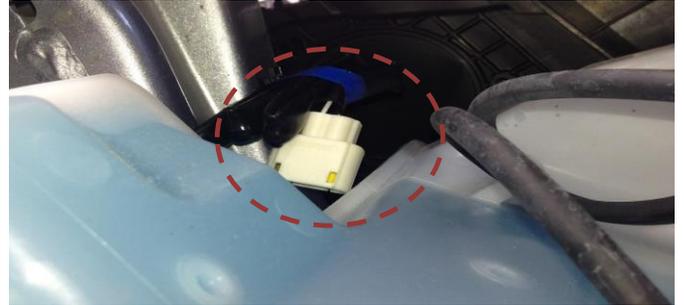
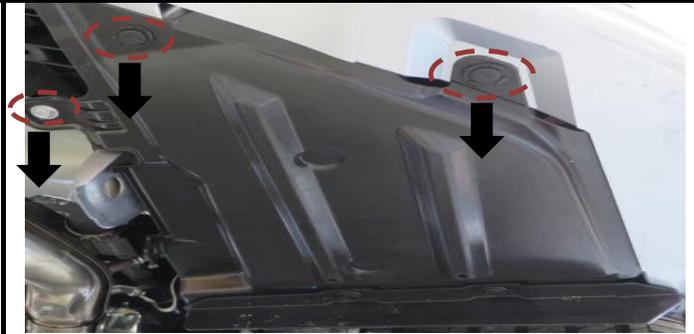
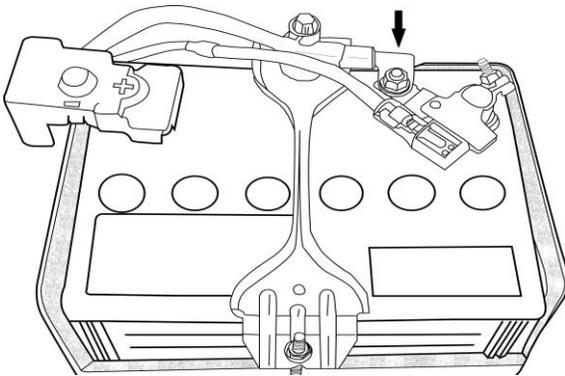
Légende des icônes et mises en garde



- 1) Lisez toutes les instructions avant de débuter la pose. Si vous ne vous sentez pas à l'aise dans l'exécution de l'une ou l'autre des procédures, comme le réglage des phares à l'étape finale, demandez l'aide d'un technicien d'un concessionnaire Subaru.
- 2) Prenez soin de ne pas endommager les composants du véhicule durant la pose et la dépose.
- 3) Acheminez le câblage de façon à vous assurer qu'il ne frotte pas contre des rebords coupants.

Numéro de pièce H451SFL000	Version 1	Date 8/23/2016	SUBARU OF AMERICA	Page 7/12
-------------------------------	--------------	-------------------	-------------------	--------------

Pose



1

Débranchez la borne négative de la batterie à l'aide d'une clé à douille de 10 mm.

2

Retirer le moteur sous le couvert. Retirez les deux attaches et le boulon de 10 mm du pare-boue avant du côté conducteur. Tirez le pare-boue vers le bas et libérez le connecteur du faisceau du phare du ruban détachable.



Attache (



Couple de serrage :  
7,5 N.m (5,5 +/- 1,5 pi-lb)

Écrou en J (G) et  
boulon (H)

3

Utilisez l'outil de dépose de garniture en nylon pour dégager les griffes puis déposez la garniture du phare antibrouillard. Mettez au rebut la garniture de manière appropriée.

4

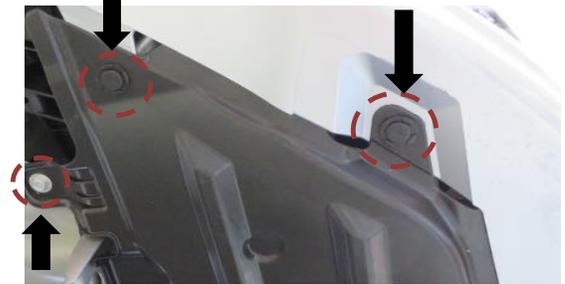
Posez l'écrou en J (G) dans la cavité du pare-chocs à l'endroit prévu à cet effet. Assurez-vous que le côté fileté est orienté vers l'extérieur (l'avant). Insérez le phare (A) dans la cavité du pare-chocs depuis l'arrière de ce dernier. Posez l'attache (F) puis le boulon (H). Serrez les écrous solidement au couple prescrit indiqué ci-dessus.

## Pose



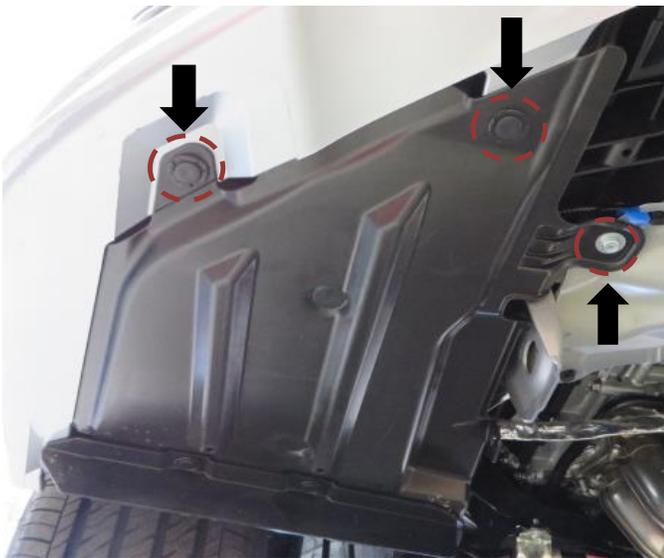
5

Branchez le connecteur du phare antibrouillard à ce dernier. Assurez-vous que la languette se bloque en place.



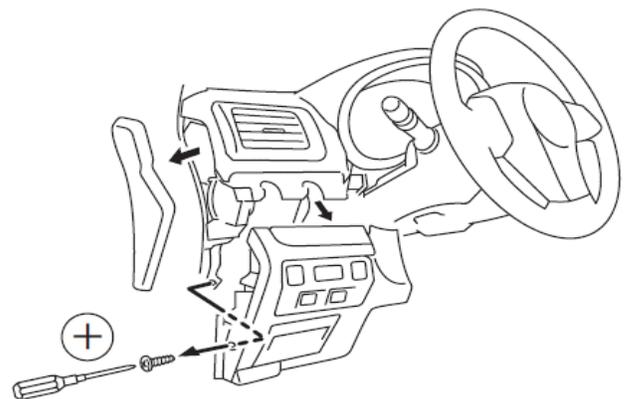
6

Posez la garniture du phare antibrouillard (c) dans la cavité du pare-chocs. Remettez en place le pare-boue au moyen des deux attaches et du boulon retirés à l'étape 2.



7

Reprendre les étapes 2 à 6 pour le phare antibrouillard du côté du passager.



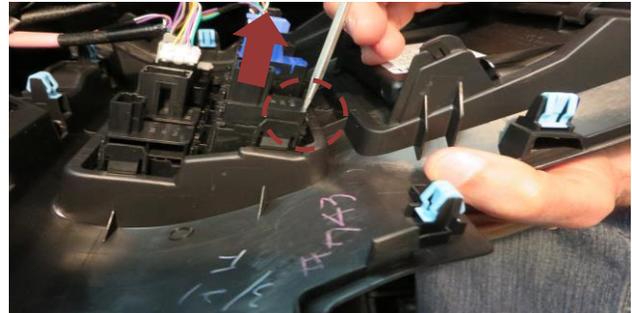
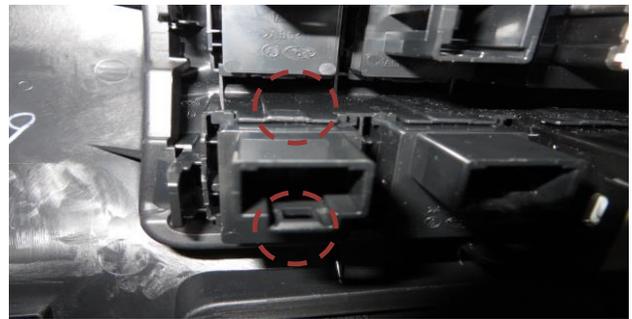
8

Ouvrez la porte du conducteur et servez-vous d'un outil pour garniture pour déposer le couvercle latéral du tableau de bord. Retirez ensuite une vis à tête cruciforme. Puis déposez le panneau du

Pose



(Arrière du panneau du tableau de bord)

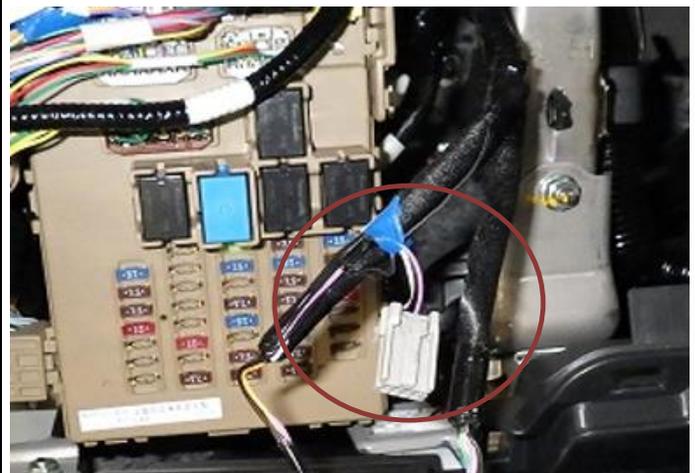
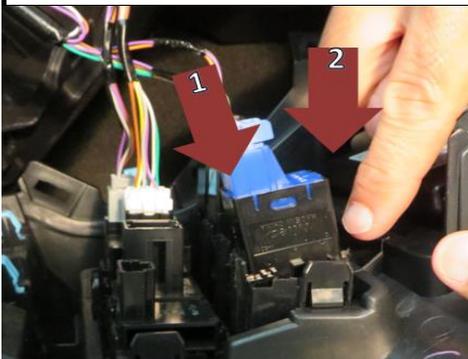


9

10

Une fois que le panneau du tableau de bord est déposé, retournez-le de bord et faites-le pivoter de 180 degrés pour faciliter l'accès, comme sur l'illustration ci-dessus. Retirez la découpe vierge d'interrupteur en dégageant les griffes sur la face arrière du panneau.

Exercez une pression sur l'avant de la découpe vierge d'interrupteur tout en faisant levier délicatement sur la languette de dégagement située à l'arrière du panneau, comme sur l'illustration. Une fois que les languettes sont dégagées, la découpe vierge d'interrupteur peut être déposée. Mettez la découpe vierge d'interrupteur au rebut.



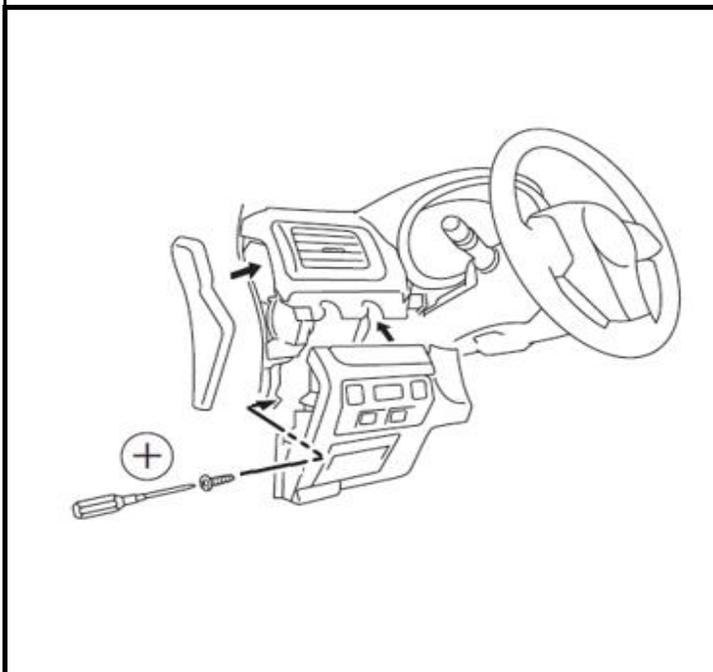
11

12

Insérez l'interrupteur des phares antibrouillard (E) dans le panneau d'interrupteur en poussant sur le haut puis sur le bas. Assurez-vous que l'interrupteur est orienté correctement et engagé solidement dans le tableau de bord.

Libérez le connecteur d'interrupteur des phares antibrouillard déjà en place du ruban détachable. Branchez-le à l'arrière de l'interrupteur.

## Pose

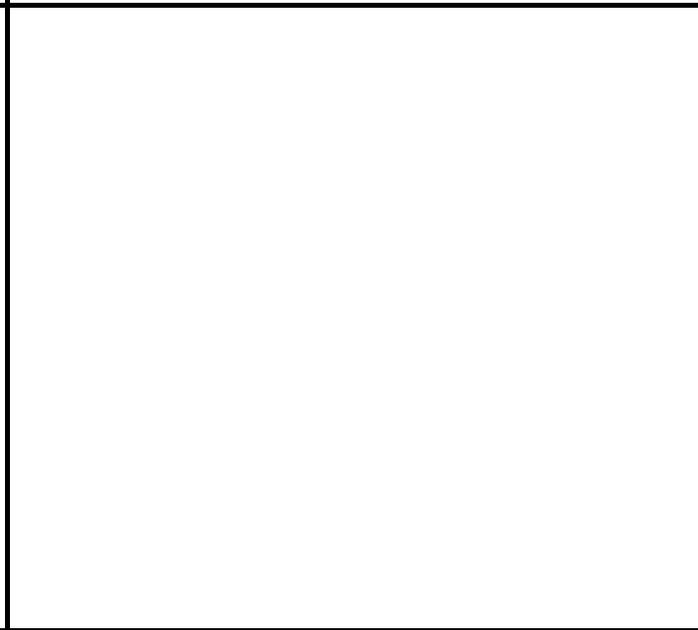
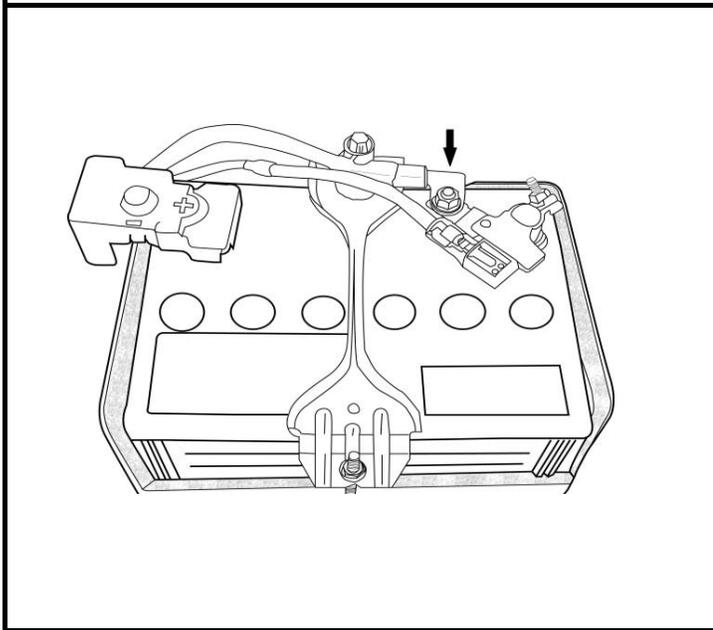


**13**

**14**

Remettez en place le panneau et le couvercle latéral du tableau de bord.

Ouvrez le boîtier de fusibles principal situé dans le compartiment moteur, du côté passager. Introduisez le relais (D) à l'endroit indiqué par la flèche. Refermez le couvercle du boîtier de fusibles.

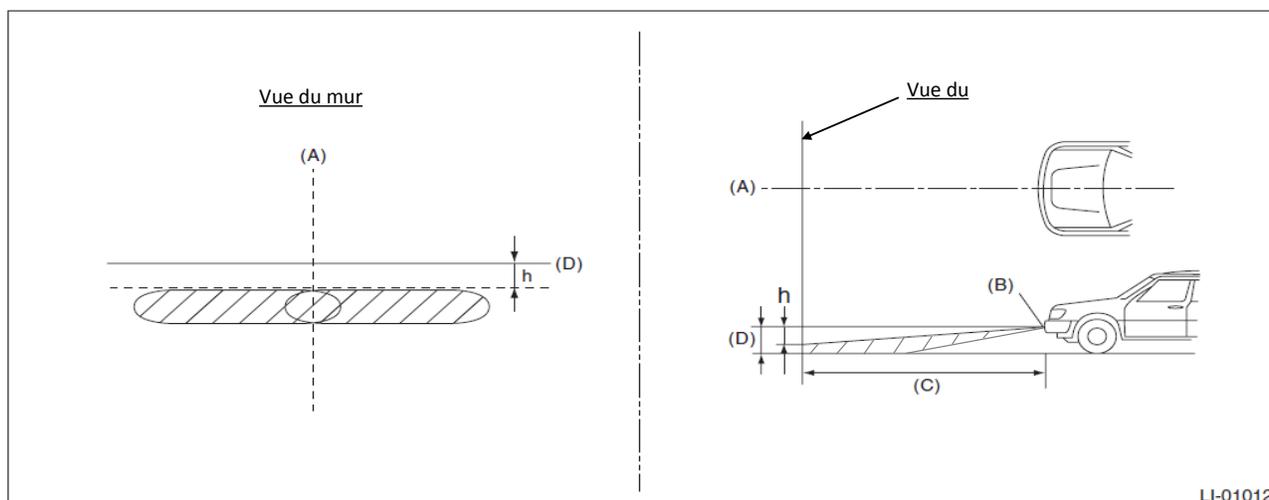


**15**

Rebranchez la borne négative de la batterie. Serrez-la au couple de 7,5 N.m(5,5 pi-lb) au moyen d'une clé à douille de 10 mm. REMARQUE : Si les commandes automatiques des glaces ne fonctionnent pas après le rebranchement de la batterie, appuyez sur l'interrupteur Auto 10 secondes vers le bas puis 10 secondes vers le haut pour le

## Procédure de réglage des phares antibrouillard

- 1) Avant de vérifier la hauteur du faisceau lumineux des phares antibrouillard, vérifiez ce qui suit :
  - La partie de la carrosserie qui est adjacente aux phares antibrouillard n'a pas été endommagée ni déformée.
  - Le véhicule est stationné sur une surface de niveau.
  - La pression d'air des pneus est la bonne.
  - Le réservoir à essence du véhicule est plein.
- 2) Faites rebondir le véhicule à plusieurs reprises afin de normaliser la suspension.
- 3) Faites asseoir quelqu'un sur le siège du conducteur.
- 4) Stationnez le véhicule face à un mur.



LI-01012

(A) Vehicle center  
(B) Bulb center marking

(C) 3 m (10 ft)

(D) Height of fog light center

h mm (in) at 3 m (10 ft)
40 (1.58)