



# INSTRUCTIONS

94100359

2023-01-09



## KIT DE REPOSITIONNEMENT DE FEUX DE DIRECTION

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Tableau 1. Informations générales

Kits	Outils suggérés	Niveau de compétence <sup>(1)</sup>
67801349	Lunettes de sécurité, clé dynamométrique, ruban de tirage	

(1) Outils spéciaux ou techniques nécessaires pour l'installation

### CONTENU DU KIT

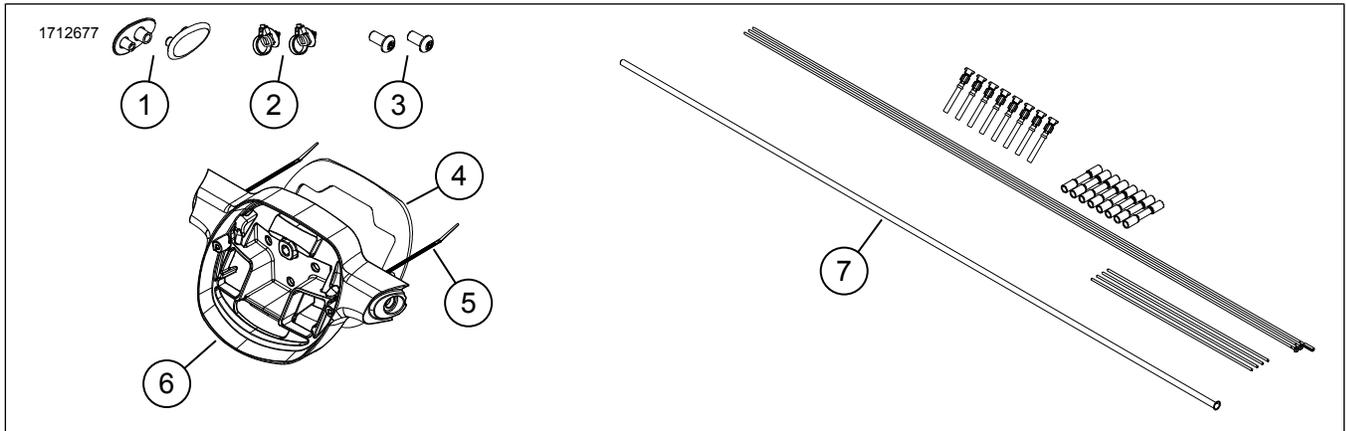


Figure 1. Contenu du kit : Kit de repositionnement de feux de direction

Tableau 2. Contenu du kit : Kit de repositionnement de feux de direction

Vérifier que tous les éléments du kit sont présents avant d'installer ou de déposer des éléments du véhicule.					
<input checked="" type="checkbox"/>	Ar-ticle	Qté	Description	No de pièce	Notes
<input type="checkbox"/>	1	2	Couvercle, support de garde-boue	57300404	
<input type="checkbox"/>	2	2	Serre-câbles ancré	12500001	
<input type="checkbox"/>	3	2	Vis, tête bombée	10200589	
<input type="checkbox"/>	4	1	Joint, boîtier	Non vendue séparément	
<input type="checkbox"/>	5	2	Serre-câbles	10126	
<input type="checkbox"/>	6	1	Boîtier, feu de direction	Non vendue séparément	
<input type="checkbox"/>	7	1	Kit de faisceau d'extension	69200150	Comprend : Tube PVC de 1828 mm, longueur de fil de 609 mm, longueur de fil de 1066 mm, connecteurs d'épissure bout à bout, bornes mâles #16-20 AWG

### GÉNÉRALITÉS

#### Modèles

Pour en savoir plus sur la compatibilité du modèle, voir le catalogue Pièces et accessoires (P&A) de vente au détail ou

la section Pièces et accessoires de [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com)

Assurez-vous que la version la plus récente de la feuille d'instructions est utilisée. Version disponible à : [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

Contacter le Harley-Davidson Customer Support Center au 1-800-258-2464 (États-Unis uniquement) ou 1-414-343-4056.

## Exigences relatives à la pose

### ▲ AVERTISSEMENT

La sécurité du conducteur et du passager dépend de la pose correcte de ce kit. Suivre les procédures du manuel d'entretien approprié. Si l'opérateur ne possède pas les compétences requises ou les outils appropriés pour effectuer la procédure, la pose doit être confiée à un concessionnaire Harley-Davidson. Une pose incorrecte de ce kit risque de causer la mort ou des blessures graves. (00333b)

#### REMARQUE

Cette fiche d'instructions renvoie aux informations du manuel d'entretien. Un manuel d'entretien correspondant à l'année modèle de la moto est nécessaire pour ce montage. Il est disponible auprès des sources suivantes :

- Contacter un concessionnaire Harley-Davidson.
- Portail d'informations techniques H-D (SIP), accès par abonnement disponible pour la plupart des modèles 2001 et plus récents. Pour plus d'informations voir les Questions fréquemment posées (FAQ) sur les abonnements .

## PRÉPARATION

1. Déposer le fusible principal. Consulter le manuel d'entretien.
2. Déposer la selle. Consulter le manuel d'entretien.
3. Déposer le garde-boue arrière. Consulter le manuel d'entretien.

## DÉPOSE

1. Retirer les ensembles feux de direction arrière des supports de garde-boue. Consulter le manuel d'entretien.
  - a. Conserver les boîtiers des feux de direction pour les réutiliser ultérieurement.
  - b. Éliminer les feux de direction.
2. Déposer l'ensemble de feu arrière.
  - a. Voir la figure 2. Déposer les vis (1).
  - b. Séparer le cabochon du feu arrière (2) de l'assemblage de base.
  - c. Voir la figure 3. Débrancher le connecteur du feu arrière (1).
  - d. Déconnecter les connecteurs (2, 3, 4).
  - e. Voir la figure 4. Retirer la vis (1) et assemblage de base (2).
  - f. Éliminer l'assemblage de base (2) avec le circuit imprimé.

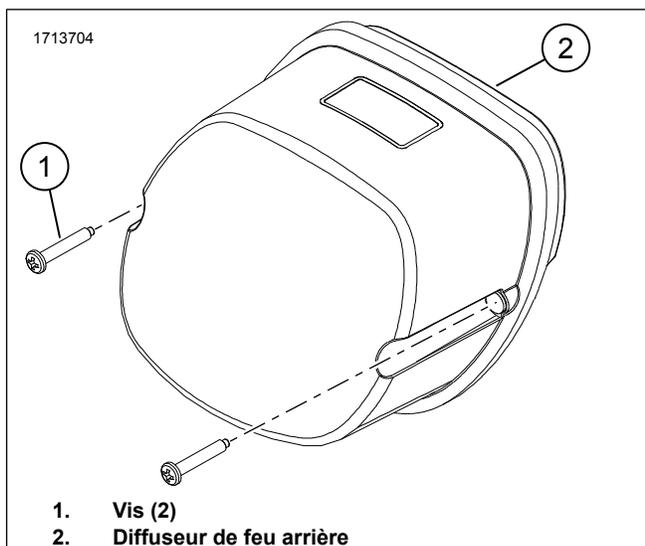


Figure 2. Diffuseur du feu arrière

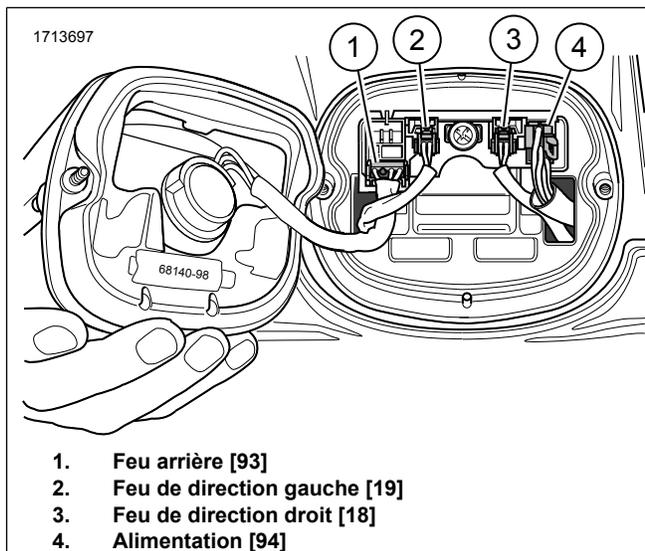


Figure 3. Emplacements du connecteur

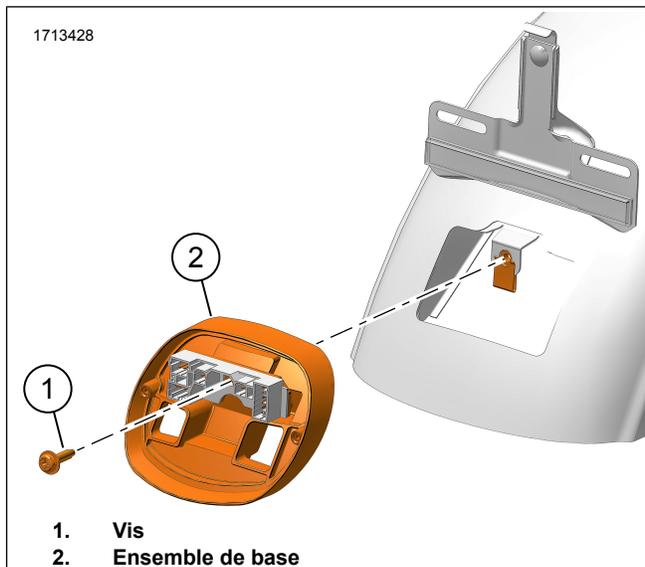


Figure 4. Feu arrière classique

## POSE

1. Installer les feux de direction.
  - a. Voir la figure 5. Appliquer du frein filet sur les vis (1).  
LOCTITE 262 HIGH STRENGTH THREADLOCKER AND SEALANT (FREIN FILET ET PRODUIT D'ÉTANCHÉITÉ D'INTENSITÉ ÉLEVÉE LOCTITE 262) (ROUGE) (94759-99)
  - b. Poser les vis (1). Serrer.  
Couple : 14–17 N·m (10–13 ft-lbs) *Vis de feu de direction*
  - c. Acheminer le câble (3) comme indiqué par l'ouverture du support.
  - d. Installer de nouveaux serre-câbles (2).
2. Voir la figure 6. Acheminer les fils des feux de direction en les passant à travers le joint (1).
3. Acheminer les fils des feux de direction à travers le garde-boue arrière.
4. Installer le boîtier du feu de direction (2) et le joint (1) sur le garde-boue arrière.
  - a. Veiller à ne pas pincer les fils des feux de directions.
5. Poser la vis (5). Serrer.  
Couple : 4,5–5,5 N·m (40–49 in-lbs) *Vis du logement de feu de direction*
6. Voir le Tableau 3. Raccorder les fils du connecteur d'alimentation [94] aux fils de feu arrière [93]. Voir Manuel de diagnostics électriques (EDM) .
7. Voir la figure 6. Installer le feu arrière.
  - a. Installer le feu arrière (3) sur le boîtier du feu de direction (2).
  - b. Poser les vis (4). Serrer.  
Couple : 2,3–2,7 N·m (20–24 in-lbs) *Vis du feu arrière*
8. Retirer les connecteurs des fils des feux de direction. Voir EDM .
  - a. Étiqueter les fils en conséquence de manière à faciliter l'assemblage.
9. Voir la figure 1. Ajouter une longueur de fil supplémentaire depuis le kit d'extension de faisceau (7).
  - a. Mesurer en conséquence.
  - b. Couper les fils à la longueur.
  - c. Raccorder les fils selon EDM .

10. Voir la figure 7. Acheminer les fils de feux de direction à travers le conduit (2).
  - a. Pour éviter toute confusion, alimenter un ensemble de fils à la fois.
  - b. Utiliser du ruban de tirage pour faciliter l'acheminement des fils.
11. Installer les connecteurs des feux de directions gauche et droit. Voir EDM .
12. Voir la figure 8. Installer les deux couvercles de support de garde-boue (2) sur les supports de garde-boue (1).

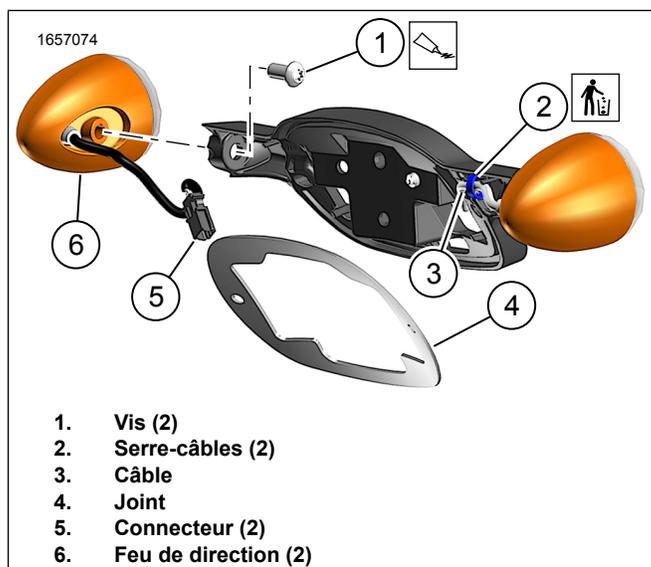


Figure 5. Ensemble de feux de direction

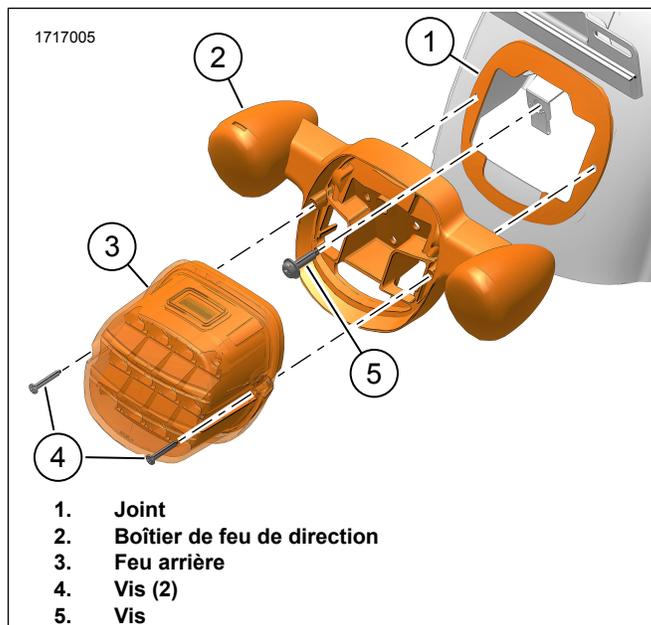


Figure 6. Ensemble du feu arrière

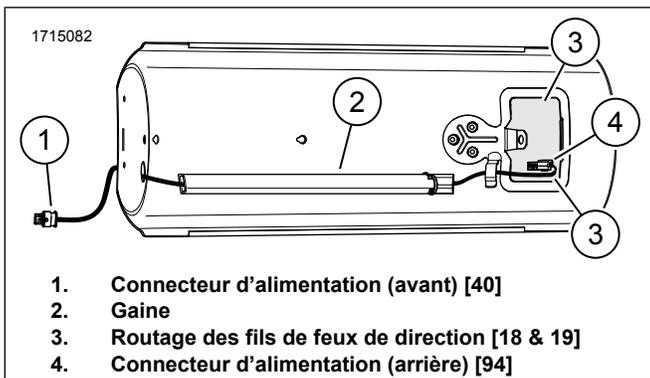


Figure 7. Acheminement de faisceau sous garde-boue

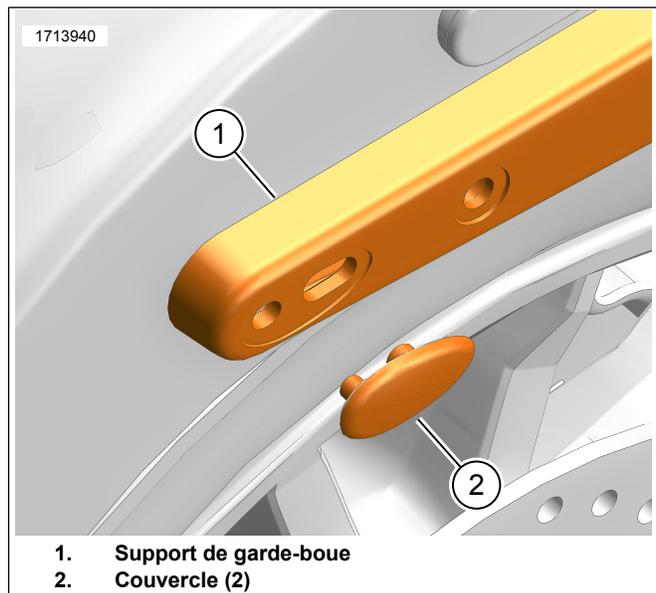


Figure 8. Couvercle de support de garde-boue

Tableau 3. Raccordement des fils de feu arrière

Fils de connecteur d'alimentation [94]		Américain Lampe arrière à incandescence [93]	Autres que U.S. Lampe arrière à incandescence [93]	Feu arrière à LED [93]
Bleu	<b>Raccorder à</b>	Bleu	Orange/blanc	Bleu
Noir		Noir	Noir	Noir
Bleu avec bande		Rouge/Jaune	Rouge/Jaune	Rouge/Jaune
Bleu (fil supplémentaire) <sup>(1)</sup>		Sceller avec une gaine thermorétractable		

(1) Les deux fils bleus sont sur le même circuit et un seul doit être épissé.

## TERMINER

1. Poser le garde-boue arrière. Consulter le manuel d'entretien.
2. Poser la selle. Après avoir posé la selle, la tirer vers le haut pour vérifier qu'elle est bien fixée. Consulter le manuel d'entretien.
3. Poser le fusible principal. Consulter le manuel d'entretien.