



INSTRUCTIES

J05655

2013-09-10



LED VERLICHTINGSSETS AIRFOIL AFNEEMBAAR BAGAGEREK

ALGEMEEN

Setnummers

68000076 en 68000077

Modellen

Voor modelgerelateerde informatie, raadpleegt u de P&A-catalogus of het gedeelte Parts and Accessories (onderdelen en accessoires) op www.harley-davidson.com (alleen Engelstalig).

⚠ WAARSCHUWING

De veiligheid van de berijder en de passagier is afhankelijk van de correcte montage van deze set. Als u niet zeker weet of u de procedure correct kunt uitvoeren of als u niet beschikt over het juiste gereedschap, laat de installatie dan over aan een Harley-Davidson-dealer. Incorrecte montage van deze set kan ernstig of dodelijk letsel tot gevolg hebben. (00308b)

OPMERKING

Dit instructieblad verwijst naar informatie in de servicehandleiding. Een servicehandleiding voor dit modeljaar/model motorfiets is verkrijgbaar bij een Harley-Davidson-dealer.

Installatievereisten

Voorafgaande of gelijktijdige installatie van een Airfoil bagagerek of een Air Wing afneembare sissy bar-staander is vereist. Een modelspecifieke verlengingsdraadboom is ook vereist.

Raadpleegt u de P&A-catalogus of het gedeelte Parts and Accessories (onderdelen en accessoires) op www.harley-davidson.com (alleen Engelstalig) voor deze items en modelgerelateerde informatie.

Elektrische overbelasting

MEDEDELING

U kunt u het oplaadsysteem van het motorvoertuig overbelasten indien u te veel elektrische accessoires aanbrengt. Als de op een bepaald moment gebruikte accessoires samen meer stroom verbruiken dan het laadsysteem kan opwekken, kan de accu als gevolg van het stroomverbruik leegraken waardoor er schade aan het elektrische systeem van de motorfiets kan ontstaan. (00211d)

⚠ WAARSCHUWING

Bij het installeren van een elektrische accessoire moet u controleren of het maximale amperage van de zekering of stroomonderbreker die het circuit beschermt dat u wijzigt, niet wordt overschreden. Het overschrijden van het maximale amperage kan leiden tot defecten in het elektrische systeem, hetgeen ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben. (00310a)

Deze lampset heeft **52 mA** extra stroom van het elektrische systeem nodig.

Setinhoud

Zie Afbeelding 5 en Tabel 1.

INSTALLEREN

⚠ WAARSCHUWING

Om te voorkomen dat de motorfiets per ongeluk start, met ernstig of dodelijk letsel tot gevolg, moet eerst de hoofdzekering worden verwijderd. (00251b)

1. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor het verwijderen van het zadel en de hoofdzekering.
2. Zie Afbeelding 5. **Bij Sportster-, Dyna- of Softail-modellen:** Indien reeds geïnstalleerd, verwijdert u het bagagerek (A) van het voertuig. Plaats het rek ondersteboven op het werkoppervlak. **Voor Touring-modellen:** Indien reeds geïnstalleerd, verwijdert u de sissy bar-staander (C) van het voertuig. Plaats de staander met de voorkant naar beneden op het werkoppervlak.
3. **ALLE modellen:** Verwijder het vulstuk voor de verlichting (B) en de twee bouten (3).
4. **Bij Sportster-, Dyna- of Softail-modellen:** Verwijder de zwarte kunststof plug uit het gat aan de onderkant van de linker rail.
5. **ALLE modellen:** Steek het lus-uiteinde van de nylon montagedraad (5) in het onderste gat in de linker rail en via het bovenste gat aan de achterkant van de rail naar buiten. Laat het rechte uiteinde van de geleidedraad buiten het onderste gat uitsteken.
6. Steek ongeveer 50 mm (2 in) van de verlichtingsdraden door het lus-uiteinde van de trekveer. Vouw de draden zo compact mogelijk samen om de draden door de rail te kunnen leiden.
7. Trek voorzichtig aan het rechte uiteinde van de trekveer om de bedrading en de krimpkous in en door de rail te trekken, totdat ze door het onderste gat naar buiten komen. Leid de draden door de rail terwijl je aan de trekveer trekt.
8. Maak de verlichtingsdraden los van de trekveer nadat de draden door het onderste gat zijn getrokken.

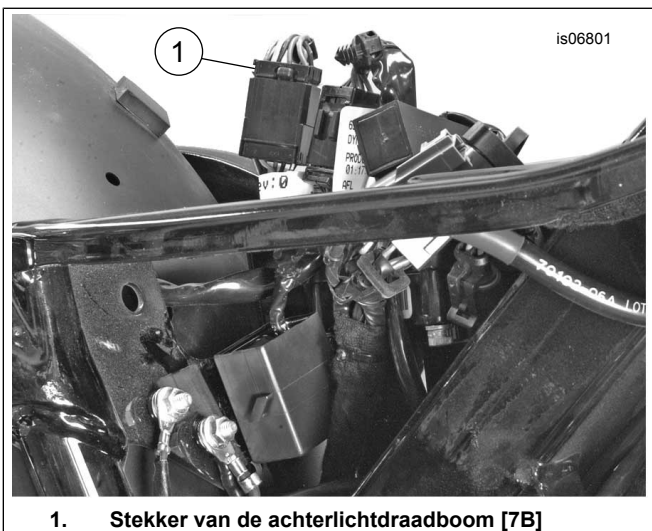


9. Bevestig de verlichting (1) aan de achterkant van het bagagerek of de staander. Bevestig met twee bouten (3).



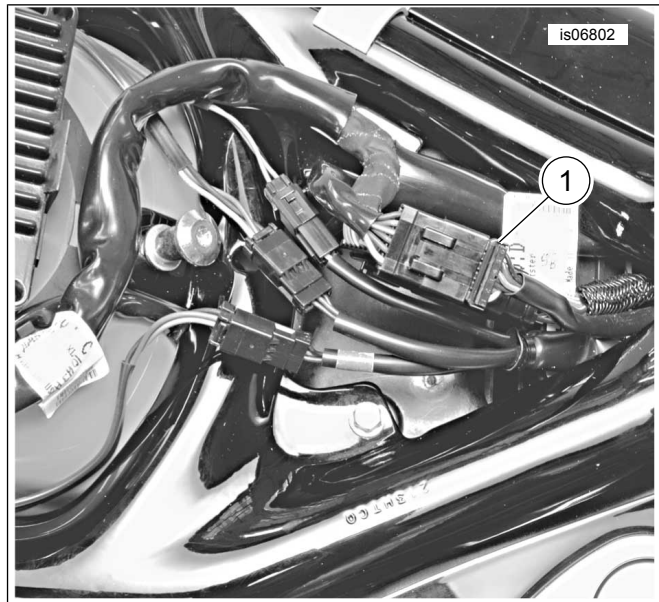
1. Stekker van de achterlichtdraadboom [7B]

Afbeelding 1. Stekker van de achterlichtdraadboom – Softail-modellen



1. Stekker van de achterlichtdraadboom [7B]

Afbeelding 2. Stekker van de achterlichtdraadboom – Dyna-modellen

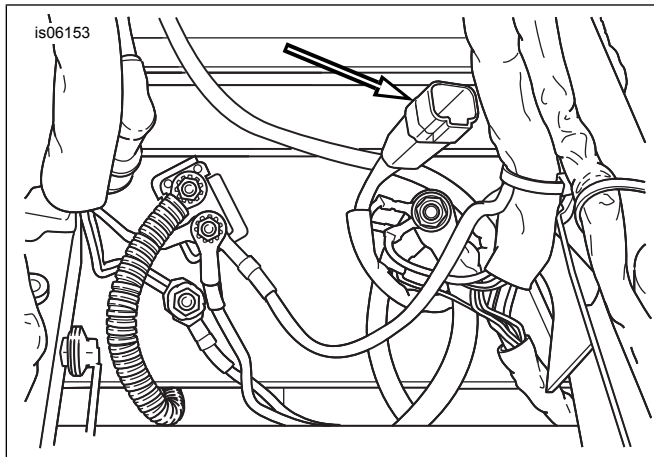


Afbeelding 3. Stekker van de achterlichtdraadboom – Sportster-modellen

BEDRADING

1. **Voor het Airfoil bagagerek op Softail-, Dyna- of Sportster-modellen: Voor de Air Wing afneembare sissy bar-staander bij Touring-modellen:**
 - a. Zie Afbeelding 1 t/m Afbeelding 3. Zoek en ontkoppel de stekker van de achterlichtdraadboom [7B] van de hoofddraadboomconnector [7A].
 - b. Zie '**ALGEMEEN – Installatievereisten**'. Pak de verlengingsdraadboom (afzonderlijk aangeschaft) die voor dit model motorfiets vereist is. Steek de draadboom in de connectors [7A] en [7B].
 - c. Monteer het bagagerek op de motorfiets zoals aangegeven in de instructies die meegeleverd worden met de **desbetreffende** set.
 - d. Leid de verlichtingsdraden langs de frameraail naar de 3-polige stekker. Zet de bedrading van de verlichting vast met zelfklevende klemmen (6) (zie Afbeelding 5).
 - e. Zie Afbeelding 4. Zoek de 4-polige accessoireconnector [4] onder het zadel op. Verwijder de plug uit de connector [4]. **OPMERKING:** Als de accessoireconnector al in gebruik is, is er een geschakelde adapterbedrading (onderdeelnr. 70264-94A) leverbaar via een Harley-Davidson-dealer om een extra aansluitpunt te maken.
 - f. Zie '**ALGEMEEN – Installatievereisten**'. Pak de verlengingsdraadboom (afzonderlijk aangeschaft) die voor dit model motorfiets vereist is. Steek de draadboom in de connector [4].
 - g. Monteer de sissy bar-staander op de bevestigingspunten van de motorfiets zoals aangegeven in de instructies van die set. Zet de bedrading van de verlichting vast met zelfklevende klemmen (6) (zie Afbeelding 5).

- h. Laat de verlengingsbedrading zo lopen dat de 3-polige stekker gemakkelijk bereikbaar is als de staander gemonteerd en verwijderd moet worden.



Afbeelding 4. Locatie accessoireconnector [4] onder het zadel – Touring-modellen

2. **Voor ALLE modellen:** Knip de overtollige bedrading af, maar zorg ervoor dat er wel voldoende ruimte overblijft om de verlengingsdraadboom gemakkelijk te kunnen aansluiten.
3. Zie Afbeelding 5. Zie de servicehandleiding om de aansluitingen van de penklem (2) op de drie draden van de verlichtingsdraadboom te krimpen.
4. Plaats de draden en de aansluitingen van de verlichtingsdraadboom in pinhuis (4) uit de set:
 - a. **Blauwe** draad in gat 1.
 - b. **Rood/gele** draad in gat 2.
 - c. **Zwarte** draad in gat 3.
5. Breng de inhoud van het diëlektrische vetpakket (8) aan op de aansluitklemmen van de verlengingsdraadboom en de verlichting.

6. Sluit de verlichtingsdraadboom aan op de 3-polige connector van de verlengingsdraadboom.

7. Bevestig de verlengingsdraadboom aan de motorfiets, met behulp van de draadbinders (7).

VOLTOOIING

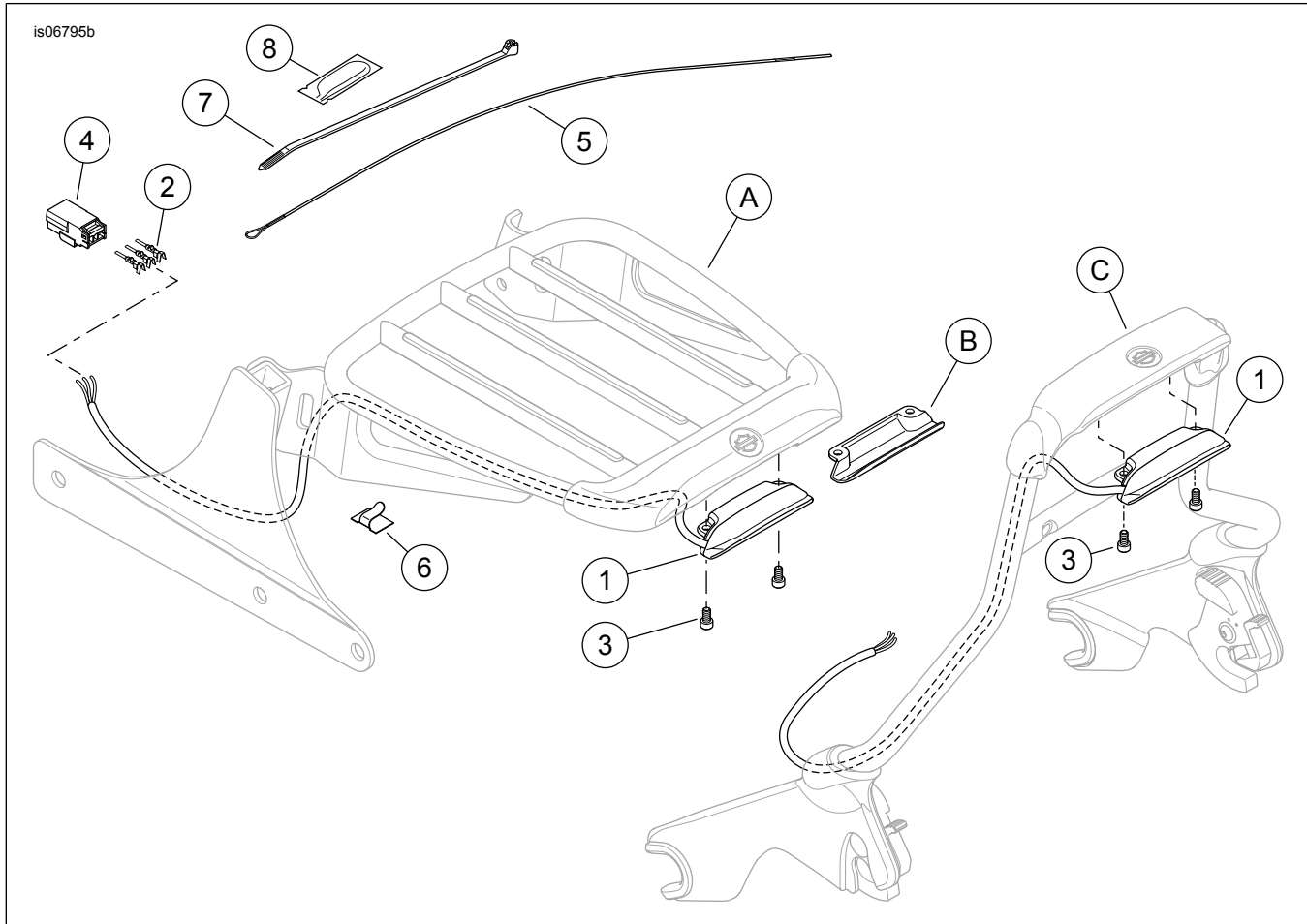
1. Raadpleeg de gebruikershandleiding en plaats de hoofdzekering.
2. Zet de contactsleutelschakelaar in de stand IGNITION (ontsteking), maar start de motor niet. Controleer de verlichting van het bagagerek of de staander **en** de verlichting van de motorfiets op een juiste werking:
 - a. Als het contact aan staat, moet de verlichting branden, samen met het/de achterlicht(en) van de motorfiets.
 - b. Als de remhendel of het rempedaal bediend wordt, moet de verlichting aanzienlijk feller gaan branden, samen met het/de remlicht(en) van de motorfiets.
 - c. Als de richtingaanwijzers bediend worden, moet de lichtsterkte van de verlichting constant blijven en mogen ze niet gaan knipperen.
 - d. Zet de contactsleutel in de UIT-stand. De verlichting moet uitgaan, samen met de/het achterlicht(en) van de motorfiets.

⚠ WAARSCHUWING

Trek het zadel na de montage even omhoog om er zeker van te zijn dat het in de positie is vergrendeld. Tijdens het rijden kan een loszittend zadel verschuiven, waardoor men de controle over de motorfiets kan verliezen met mogelijk ernstig of dodelijk letsel tot gevolg. (00070b)

3. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor het bevestigen van het zadel.

SERVICEONDERDELEN



Afbeelding 5. Serviceonderdelen: Airfoil bagagerekverlichtingssets

Tabel 1. Serviceonderdelen

Item	Beschrijving (aantal)	Onderdeelnummer
1	Verlichtingsunit, Airfoil afneembaar bagagerek	Niet afzonderlijk verkrijgbaar
2	Penklem, 20-16 AWG (3)	73190-96
3	Bout, inbus, nr. 8/32 roestvrij staal (2)	Niet afzonderlijk verkrijgbaar
4	Pinhuis, 3-polige	73103-96BK
5	Montagedraad (nylon), met lus	Niet afzonderlijk verkrijgbaar
6	Klem, zelfklevend (6)	10102
7	Kabelbinder (3)	10006
8	Diëlektrisch vetpakket	76001-04
Items genoemd in de tekst:		
A	Airfoil bagagerek	
B	Vulstuk verlichting	
C	Air Wing afneembare sissy bar-staander	