# ANWEISUNGEN

J04669

2010-12-16

## TOUR-PAK-GEPÄCKTRÄGERBELEUCHTUNGSSATZ

### **ALLGEMEINES**

#### Satz-Nummer

68250-08A, 68271-08A

#### Modelle

Modell-Passungsinformationen sind im P&A-Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt "Parts and Accessories" (Teile und Zubehör) von www.harley-davidson .com (nur Englisch) zu finden.

## Zusätzlich benötigte Teile

Zusätzliche Teile oder Zubehörteile müssen eventuell je nach Motorradmodell separat hinzugekauft und eingebaut werden, damit dieser Satz korrekt montiert werden kann. Im P&A-Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt "Parts and Accessories" (Teile und Zubehör) der Website www.harley -davidson.com (nur Englisch) ist eine Liste der erforderlichen Teile oder Zubehörteile für das jeweilige Modell zu finden.

#### **A WARNUNG**

Die Sicherheit von Fahrer und Sozius hängt vom korrekten Einbau dieses Satzes ab. Die entsprechenden Verfahren im Werkstatthandbuch befolgen. Falls es nicht möglich ist, dieses Verfahren selbst durchzuführen, bzw. nicht die richtigen Werkzeuge vorhanden sind, muss der Einbau von einem Harley-Davidson Händler durchgeführt werden. Unsachgemäßer Einbau dieses Satzes kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen. (00333b)

### **HINWEIS**

Diese Einbauanleitung bezieht sich auf Informationen aus dem Werkstatthandbuch. Für diesen Einbau ist ein Werkstatthandbuch für das jeweilige Motorradmodell erforderlich; dieses ist bei einem Harley-Davidson-Händler erhältlich.

### Inhalt des Satzes

Siehe Abbildung 5 und Tabelle 1.

#### **EINBAU**

- 1. Den gesamten Inhalt aus dem Tour-Pak<sup>®</sup> nehmen.
- Zur Erleichterung der Montage den Tour-Pak-Träger, falls vorhanden, abnehmen; dazu Kopfschraube, Unterlegscheibe und Befestigungsunterlagen abnehmen.
- 3. Siehe Abbildung 1. Den Gummistopfen vom unteren hinteren Bügel an der linken Gepäckträgerseite entfernen.

- 4. Siehe Abbildung 2. Den Führungsdraht aus dem Satz durch die linke hintere Gepäckträgerstrebe und durch die hintere Öffnung im Bügel hinaus verlegen.
- Die Kabel des Beleuchtungskabelbaums an der Schlaufe des Führungsdrahts befestigen.
- 6. Den Führungsdraht mit dem Beleuchtungskabelbaum behutsam durch die Gepäckträgerstrebe ziehen.
- 7. Siehe Abbildung 5 und Tabelle 1. Schaumstoffpolster (5) an der Oberseite der Leuchte anbringen.
- 8. Die Leuchte (1) mit Innensechskantschrauben (4) und Unterlegscheiben (6) am Gepäckträger sichern.

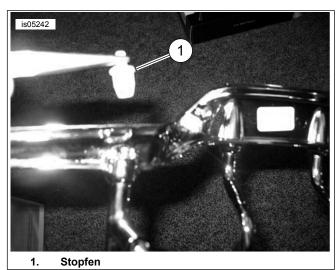


Abbildung 1. Linker Gepäckträgerstopfen

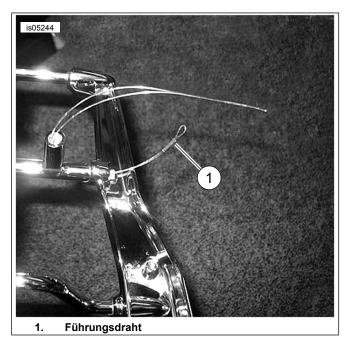


Abbildung 2. Drähte durch Gepäckträger fädeln

- Die Gepäckträger/Leuchten-Baugruppe auf den Tour-Pak-Deckel setzen und die Kabel durch Deckel, Unterlegscheibe und Befestigungshohlschraube verlegen.
- Die Gepäckträger/Leuchten-Baugruppe gemäß den Anleitungen und Befestigungsteilen, die mit dem Gepäckträger mitgeliefert wurden, am Tour-Pak befestigen, außer dass die Hohlschraube aus Schritt 9 verwendet wird.
- 11. Tour-Pak-Auskleidung herausnehmen.
- 12. Die Kabel durch den schwarzen Vinyl-Kabelkanal einziehen.
- 13. Modelle Ultra Classic: Schritte 14 bis 21 befolgen.
- 14. Drei Pin-AMP-Steckverbinder für Tour-Pak-Leuchten suchen und abklemmen.
- 15. Siehe Abbildung 3. Den Verzweigungskabelbaum (Angabe 1, Abbildung 5) an den 3-poligen Steckverbinder (1) des Tour-Pak-Kabelbaums anschließen.
- Die Leuchtenkabel von der hinteren Seite des Tour-Pak über die linke Seite nach vorne verlegen. Die Kabelführung mit Klebeclips aus dem Satz befestigen.
- Die Länge der Leuchtenkabel und der Kabelführung so zuschneiden, dass der Verzweigungskabelbaum erreicht wird.
- 18. Siehe Abbildung 5 Im Elektrik-Anhang des Werkstatthandbuchs nachschlagen, die Kontaktpins (8) an den Gepäckträger-Leuchtenkabeln und die Kontakte an den drei Pingehäusen (7) wie folgt anbringen:
  - a. Hohlraum Nr. 1 = blaues Kabel
  - b. Hohlraum Nr. 2 = rotes Kabel mit gelbem Beilauffaden

- Hohlraum Nr. 3 = schwarzes Kabel
- Die Gepäckträgerleuchte an den verbleibenden Steckverbinder des Verzweigungskabelbaums anschließen.
- 20. Tour-Pak-Einlage austauschen.
- Die Funktionsweise der Tour-Pak Schluss- und Bremsleuchten prüfen, bevor das Motorrad wieder betrieben wird.
- Classic-Modelle: Siehe Abbildung 4. Falls erforderlich, Loch links unten in den Boden des Tour-Pak bohren und Tülle einsetzen. Die Leuchtenkabel des Gepäckträgers durch die Tülle verlegen.
- 23. Im Elektrik-Anhang des Werkstatthandbuchs nachschlagen, die Kontaktbuchse (8) an den Gepäckträger-Leuchtenkabeln und die Kontakte an den drei Pinbuchsengehäusen (7) wie folgt anbringen:
  - a. Hohlraum Nr. 1 = blaues Kabel
  - Hohlraum Nr. 2 = rotes Kabel mit gelbem Beilauffaden
  - c. Hohlraum Nr. 3 = schwarzes Kabel

#### **HINWEIS**

Um Korrosion zu verhindern, die Buchsen der Steckverbinder mit dielektrischem Schmierfett (im Satz enthalten) füllen, bevor die Verbindungen hergestellt werden.

Als zusätzliche Vorsichtsmaßnahme gegen Eindringen von Feuchtigkeit in den Tour-Pak, Silikondichtmittel (nicht im Satz enthalten) an der Öffnung des Beleuchtungskabelbaum-Durchgangs auftragen. Position siehe Abbildung 2.

- 24. Die Gepäckträgerleuchte an den Stecker des Kabelbaums mit zwei Steckverbindungen (12) und an den Nebenverbrauchersteckverbinder unter dem Sitz anschließen.
- 25. Tour-Pak-Einlage austauschen
- Die Funktionsweise der Tour-Pak Schluss- und Bremsleuchten prüfen, bevor das Motorrad wieder betrieben wird.

2/4 J04669

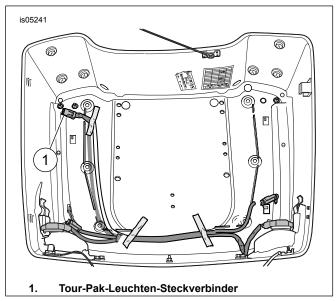


Abbildung 3. Tour-Pak-Kabelbaumsteckverbinder

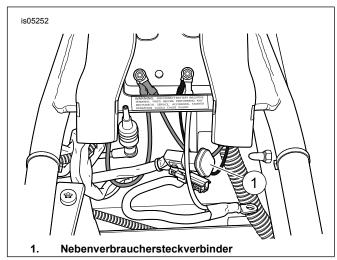


Abbildung 4. Nebenverbrauchersteckverbinder unter dem Sitz

## **ERSATZTEILE**

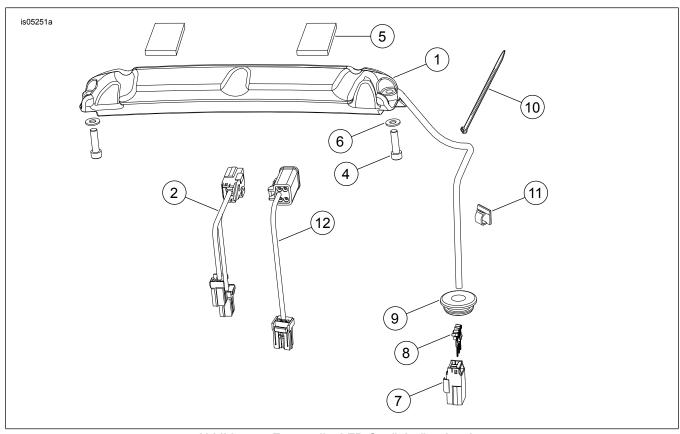


Abbildung 5. Ersatzteile: LED-Gepäckträgerleuchte

Tabelle 1. Ersatzteile

| Angabe | Beschreibung (Menge)   | Teilenummer              |
|--------|--|--------------------------|
| 1      | LED-Leuchten-Baugruppe                                       | Nicht einzeln erhältlich |
| 2      | Zusatzkabelbaum  | Nicht einzeln erhältlich |
| 3      | Dielektrisches Schmierfett (nicht abgebildet)                | Nicht einzeln erhältlich |
| 4      | Innensechskantschraube, 8-32, Edelstahl (2)                  | Nicht einzeln erhältlich |
| 5      |  | Nicht einzeln erhältlich |
| 6      | Flache Unterlegscheibe, 0,172 x 0,375 x 0,035, Edelstahl (2) | Nicht einzeln erhältlich |
| 7      | Pingehäuse, 3-polig  | 73103-96BK               |

J04669 3 / 4

## Tabelle 1. Ersatzteile

| Angabe | Beschreibung (Menge)                               | Teilenummer              |
|--------|--|--------------------------|
| 8      | Pinkontakt, 16-20 AWG (3)                          | 73190-96                 |
| 9      | Tülle  | 11507                    |
| 10     | Kabelbinder (4)                                    | 10006                    |
| 11     | Clip, Klebestreifen auf der Rückseite (4)          | 10102                    |
| 12     | Zusatzleuchten-Kabelbaum                           | Nicht einzeln erhältlich |
| 13     | Kabelkanal, 1,06 m (42 in) lang (nicht abgebildet) | Nicht einzeln erhältlich |
| 14     | Führungsdraht, Nylonmonofil (nicht abgebildet)     | Nicht einzeln erhältlich |

4 / 4 J04669