Form No. 3463-517 Rev A

LED-Rundumleuchten-Kit

Sichelmäher ProLine H600

Modellnr. 31047

Installationsanweisungen

Installation

Einzelteile

Prüfen Sie anhand der nachstehenden Tabelle, dass Sie alle im Lieferumfang enthaltenen Teile erhalten haben.

Verfahren	Beschreibung	Menge	Verwendung
1	Keine Teile werden benötigt	–	Vorbereiten der Installation.
2	Rundumleuchte	1	Montieren Sie die Rundumleuchte.
	Kabelbaum-Rundumleuchte	1	
	Leuchtenstange	1	
	Elektrischer Anschluss	1	
	Schraube	2	
	Kleine Platte	1	
	Mutter	4	
	Verschraubung	1	
	U-Bügel	1	
	Unterlegscheibe	4	
	Schraube	1	
	Belleville-Scheibe	2	
	Unterlegscheibe	2	
	Mutter	2	
	Stützhalterung	2	
	Gummistopfen	1	
	Kippschalter	1	
	Rundumleuchtenschalter	1	
3	Kabelbaum	1	Einbauen des Kabelbaums.
	Kabelbinder	8	

1

Vorbereiten der Installation

Keine Teile werden benötigt

Verfahren

Hinweis: Bewahren Sie alle entfernten Teile für den späteren Einbau auf, sofern nicht anders angegeben.

1. Parken Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche, senken Sie das Anbaugerät ab, stellen Sie den Motor ab, aktivieren Sie die Feststellbremse und ziehen Sie den Schlüssel ab.

© 2023—The Toro® Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420

Registrieren Sie Ihr Produkt unter www.Toro.com.

Originaldokuments (DE)
Druck: USA
Alle Rechte vorbehalten

3463-517

2. Trennen Sie das Minuskabel (-) von der Batterie ab, siehe Abschnitt über die Wartung der Elektroanlage in der *Bedienungsanleitung* der Zugmaschine.

2

Montieren der Rundumleuchte

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Rundumleuchte
1	Kabelbaum-Rundumleuchte
1	Leuchtenstange
1	Elektrischer Anschluss
2	Schraube
1	Kleine Platte
4	Mutter
1	Verschraubung
1	U-Bügel
4	Unterlegscheibe
1	Schraube
2	Belleville-Scheibe
2	Unterlegscheibe
2	Mutter
2	Stützhalterung
1	Gummistopfen
1	Kippschalter
1	Rundumleuchtenschalter

Verfahren

1. Montieren Sie die Stützhalterung mit dem U-Bügel, zwei Unterlegscheiben und zwei Muttern an der rechten Seite des Überrollschutzes.

   Hinweis: Die Oberseite der Halterung sollte sich etwa 180 mm von der Vorderseite des Überrollschutzes entfernt befinden.

2. Befestigen Sie die Stützhalterung mit einer Schraube, zwei Unterlegscheiben, zwei Tellerfedern und einer Mutter (Bild 1) an der Montagehalterung.

   Hinweis: Die Ausrichtung der Stützhalterung finden Sie in Bild 1.

3. Montieren Sie die Warnleuchte mit dem elektrischen Anschluss, dem Gummistopfen, der Leuchtstange und der Verschraubung (Bild 1).

4. Befestigen Sie die Warnleuchten-Baugruppe mit zwei Schrauben, der kleinen Platte, zwei Unterlegscheiben und zwei Muttern an der Stützhalterung (Bild 1).

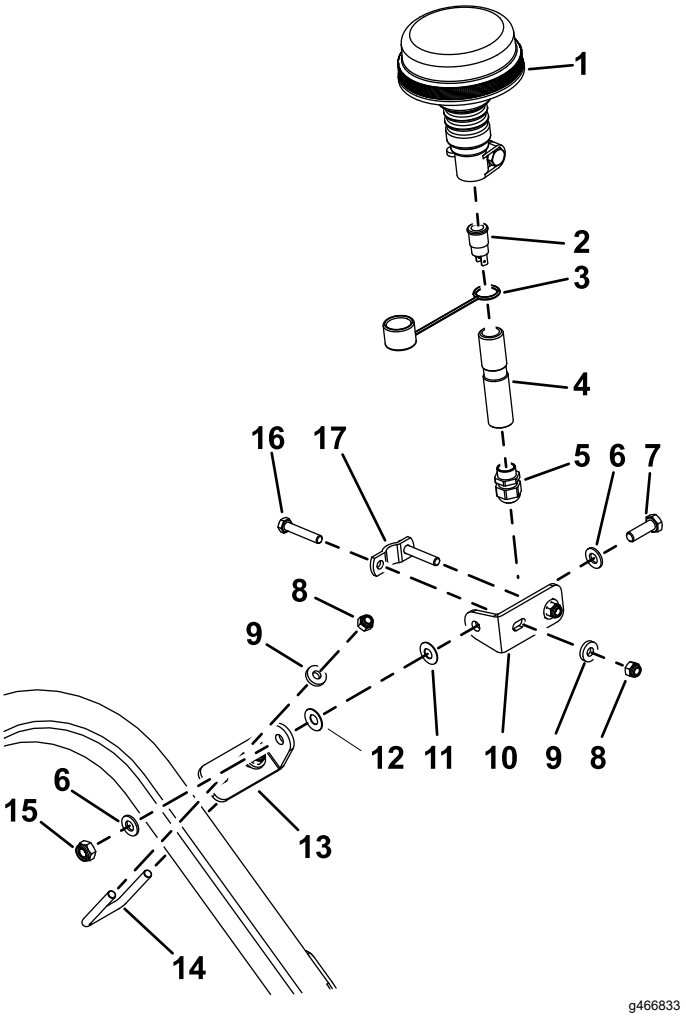


Bild 1

1. Rundumleuchte
2. Elektrischer Anschluss
3. Gummistopfen
4. Leuchtenstange
5. Verschraubung
6. Unterlegscheibe
7. Schraube
8. Mutter
9. Unterlegscheibe
10. Stützhalterung
11. Unterlegscheibe
12. Belleville-Scheibe
13. Stützhalterung
14. U-Bügel
15. Mutter
16. Schraube
17. Kleine Platte

5. Installieren Sie den Rundumleuchtenschalter und den Kippschalter (Bild 2).

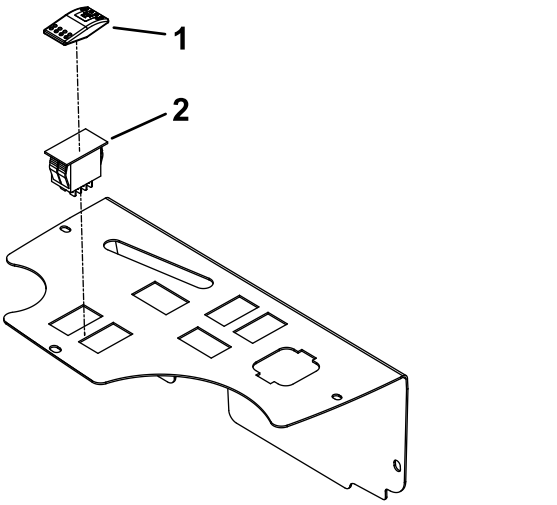


Bild 2

1. Kippschalter
2. Warnleuchtenschalter

3

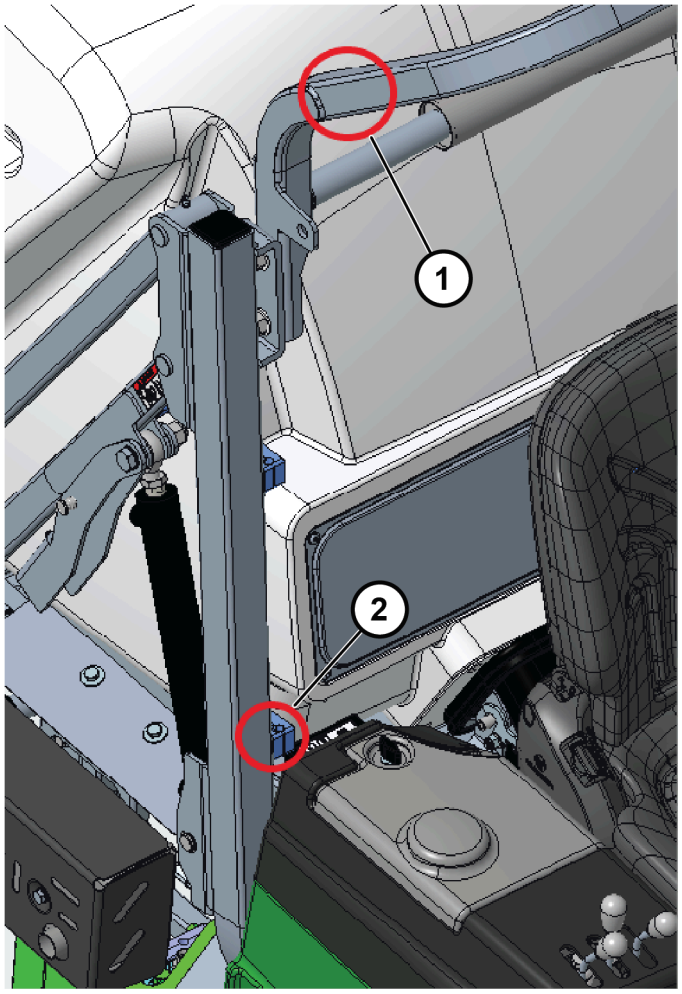
Montage des Kabelbaums

Für diesen Arbeitsschritt erforderliche Teile:

1	Kabelbaum
8	Kabelbinder

Verfahren

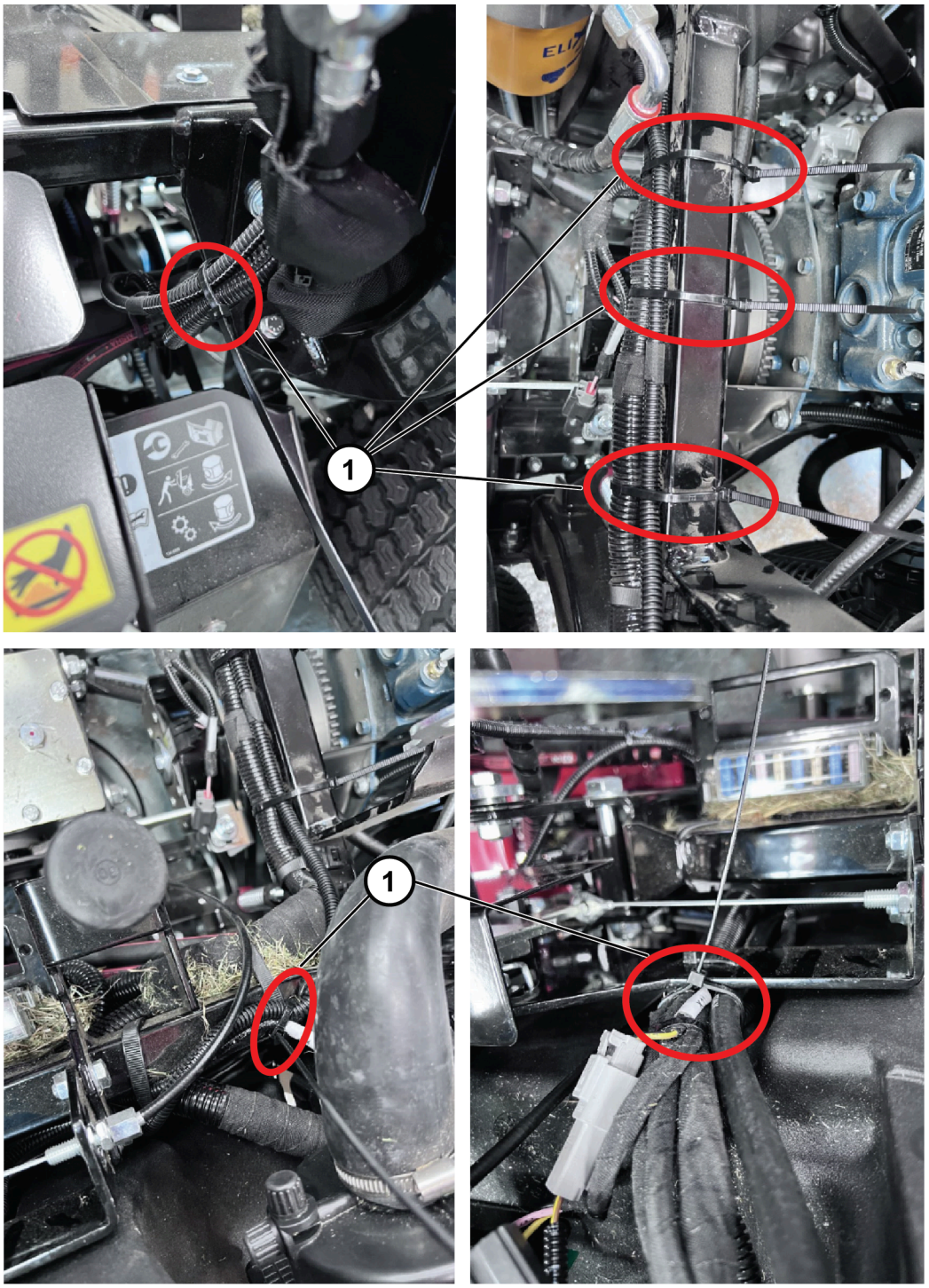
1. Führen Sie den Kabelbaum durch die Verschraubung (Bild 1).
2. Führen Sie das rote und schwarze Kabel zum 2-poligen Halter und befestigen Sie diese.
3. Verbinden Sie den 2-polige Steckverbindung mit dem elektrischen Anschluss.
4. Sichern Sie den Kabelbaum mit Kabelbindern an den folgenden Stellen:



g466349

Bild 3

1. Kabelbaum am Überrollschutz befestigen
2. Kabelbaum hier befestigen

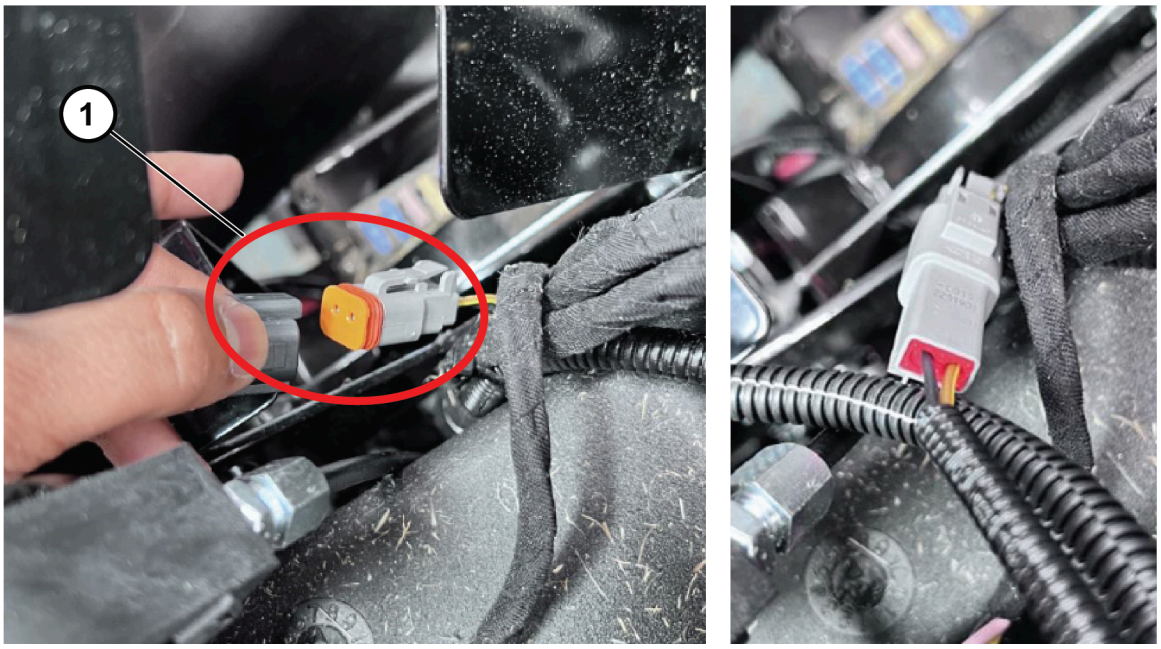


g466350

Bild 4

1. Kabelbinder

5. Verbinden Sie den 2-polige Steckverbindung des Kabelbaums der Warnleuchte mit dem Stecker des Kabelbaums der PLH600-Maschine.



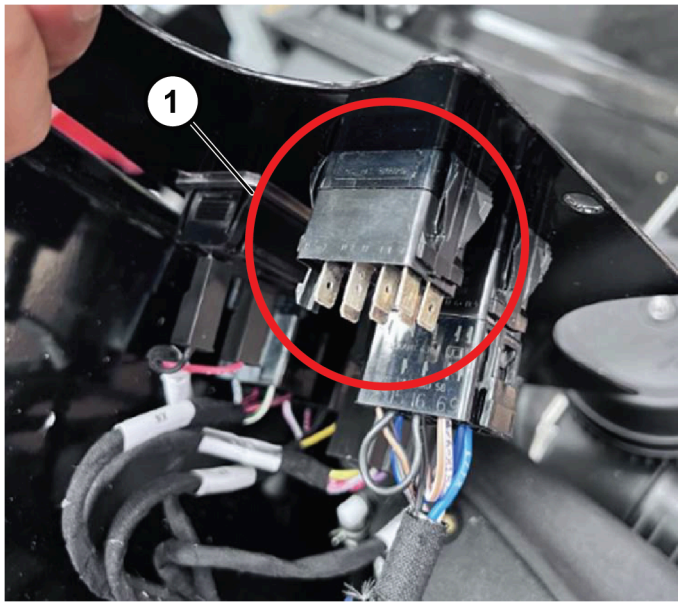
g466351

Bild 5

1. 2-polige Steckverbindung

---

6. Lösen Sie die Armaturenbrettplatte, entfernen Sie den Stecker, installieren Sie den Kippschalter und bauen Sie den Rundumleuchtenschalter in das Armaturenbrett ein.
7. Schließen Sie die 2-polige Steckverbindung an den Rundumleuchtenschalter an und befestigen Sie die Armaturenbrettplatte mit den zuvor entfernten Schrauben.



g466352

Bild 6

1. Rundumleuchtenschalter in der Armaturenbrettplatte installiert

---

8. Schließen Sie die Batterie an, siehe Abschnitt über die Wartung der Elektroanlage in der *Bedienungsanleitung* der Zugmaschine.

Betrieb

Bedienelemente

Rundumleuchtenschalter

Schalten Sie den Schalter der Rundumleuchte in die EIN-Stellung, um die Rundumleuchte einzuschalten.



g466353

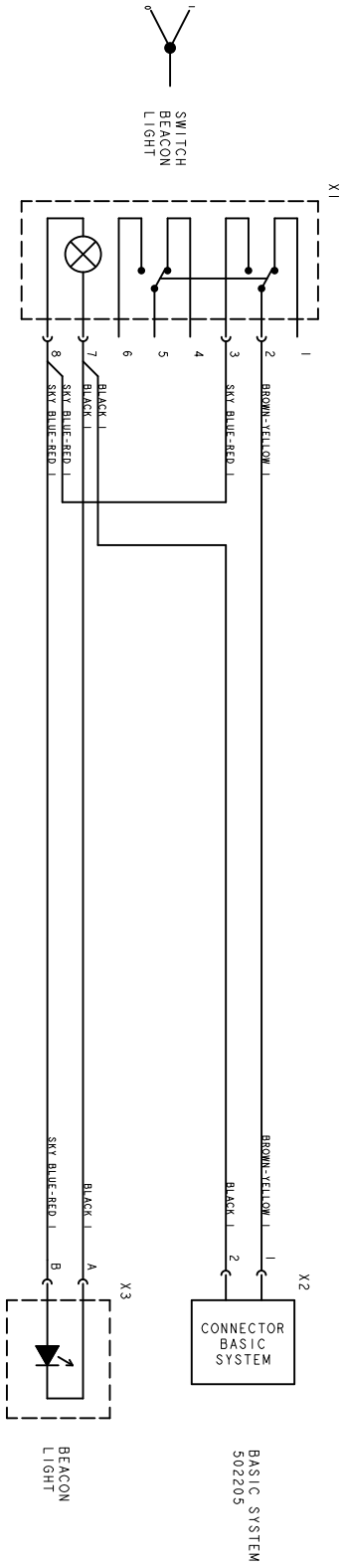
Bild 7

Wartung

- Tauschen Sie alle abgenutzten oder beschädigten Teile mit Toro Originalteilen aus.
- Prüfen Sie regelmäßig, ob alle Leuchten funktionieren.
- Stellen Sie sicher, dass die Scheinwerfer richtig eingestellt sind.
- Reinigen Sie die Leuchten täglich.

  Wichtig: **Verwenden Sie keine lösungsmittelhaltigen Reinigungsprodukte.**

Schaltplan



g467531

Bild 8