



# 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
<b>1</b>	Keine Teile werden benötigt	—	Vorbereiten der Installation.
<b>2</b>	Rundumleuchte Kabelbaum-Rundumleuchte Leuchtenstange Elektrischer Anschluss Schraube Kleine Platte Mutter Verschraubung U-Bügel Unterlegscheibe Schraube Belleville-Scheibe Unterlegscheibe Mutter Stützhalterung Gummistopfen Kippschalter Rundumleuchtenschalter	1 1 1 1 2 1 4 1 1 4 1 2 2 2 2 1 1 1	Montieren Sie die Rundumleuchte.
<b>3</b>	Kabelbaum Kabelbinder	1 8	Einbauen des Kabelbaums.

**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.



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

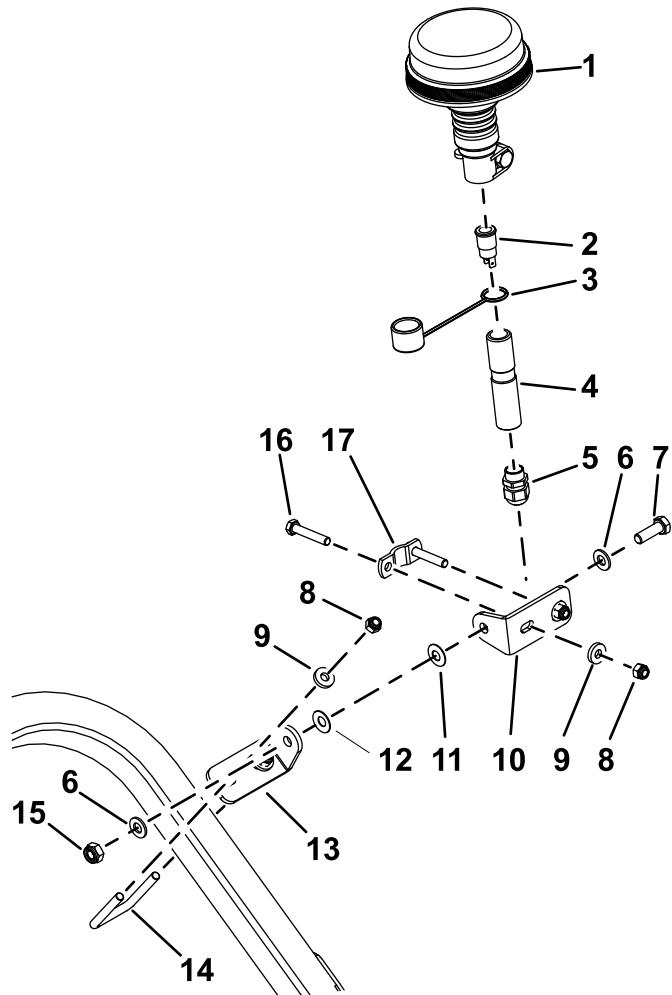
# 2

## 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

3. Montieren Sie die Warnleuchte mit dem elektrischen Anschluss, dem Gummistopfen, der Leuchtenstange 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](#)).



g466833

## Verfahren

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

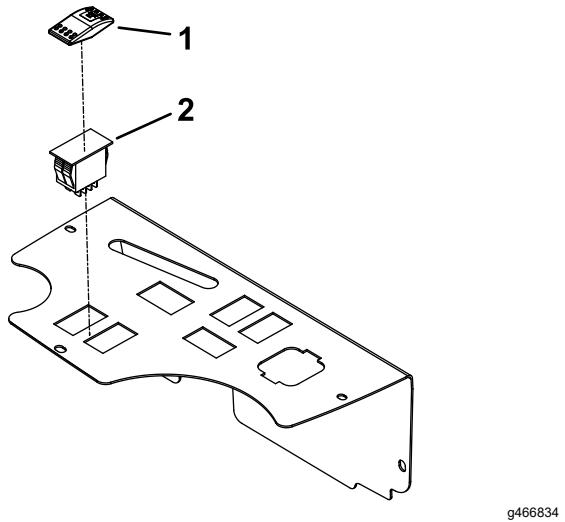
**Hinweis:** Die Oberseite der Halterung sollte sich etwa 180 mm von der Vorderseite des Überrollschutzes entfernt befinden.

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](#).

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

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



## Bild 2



g466834

3

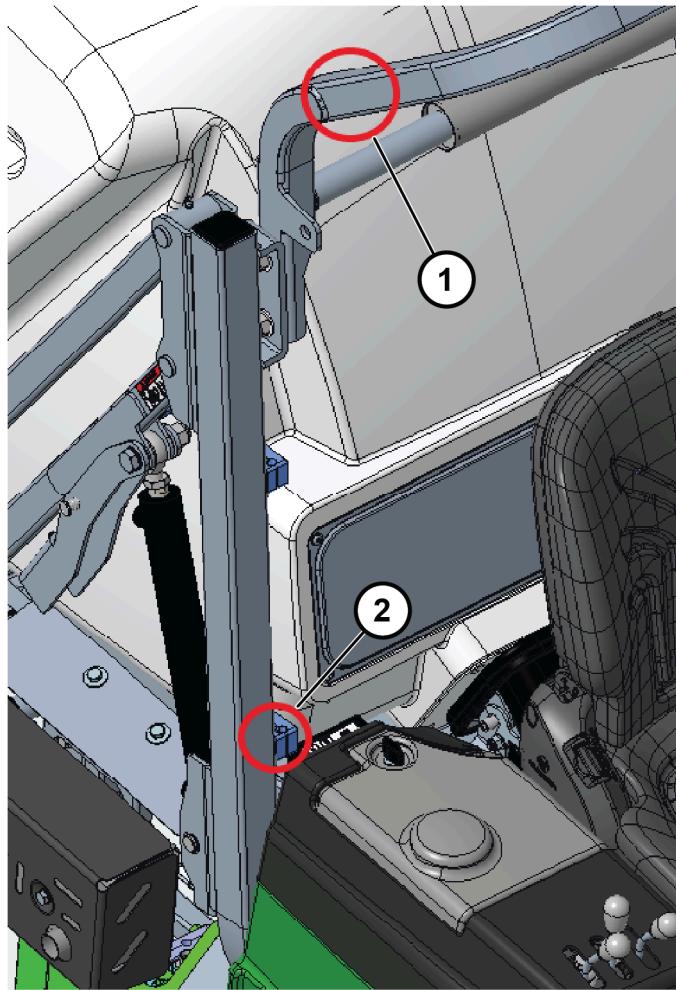
## Montage des Kabelbaums

### **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:

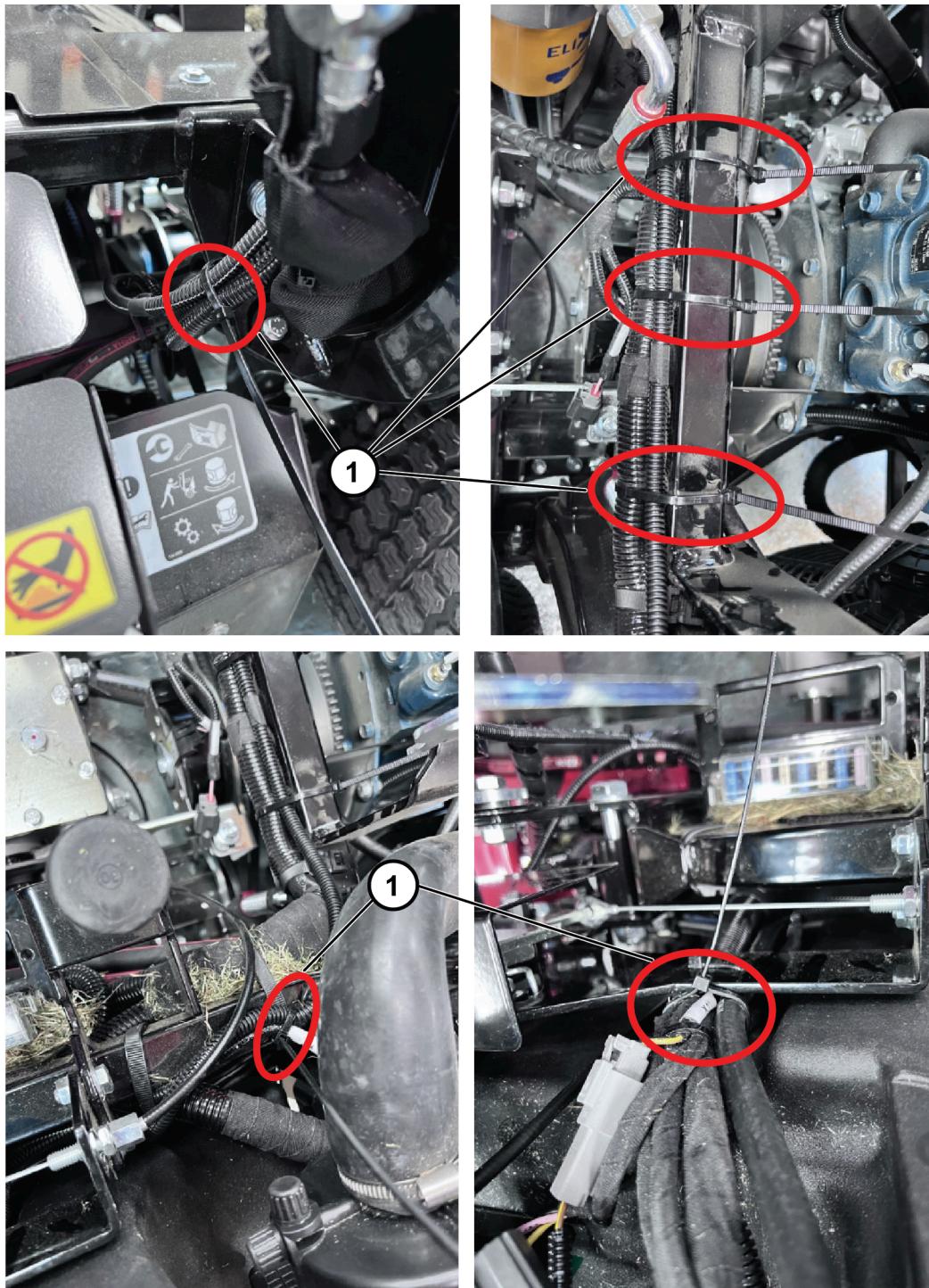


g466349

**Bild 3**

1. Kabelbaum am Überrollschutz befestigen

2. Kabelbaum hier befestigen



**Bild 4**

1. Kabelbinder

g466350

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

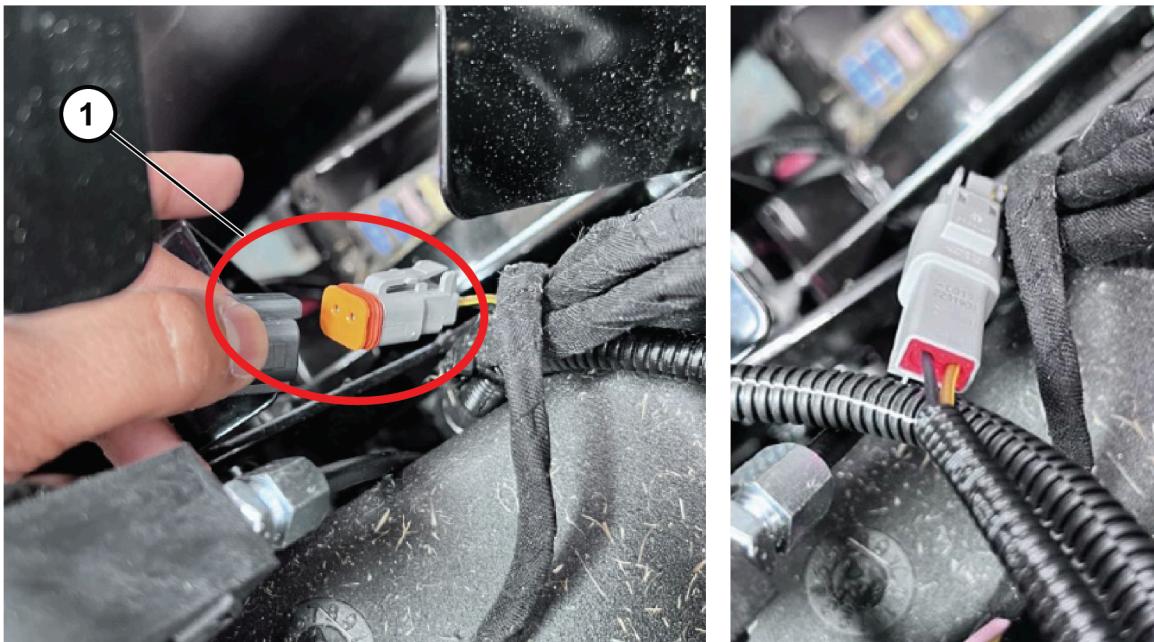


Bild 5

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.

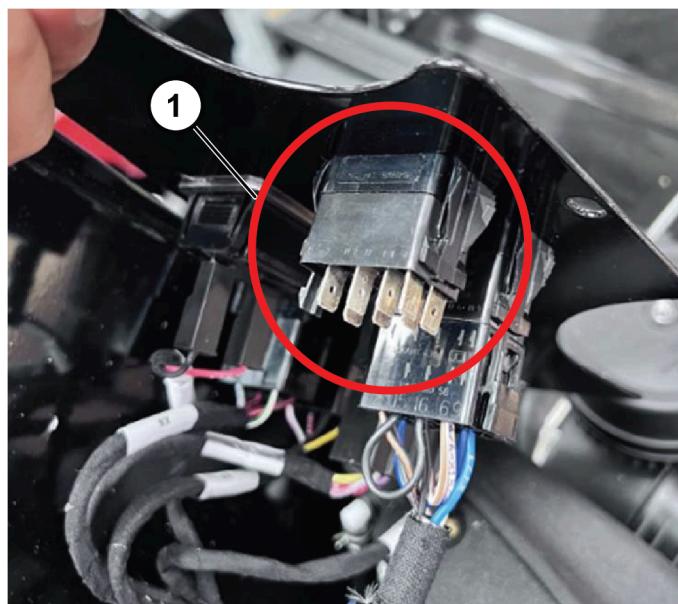


Bild 6

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

### Rundumleuchtschalter

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



g466353

**Bild 7**

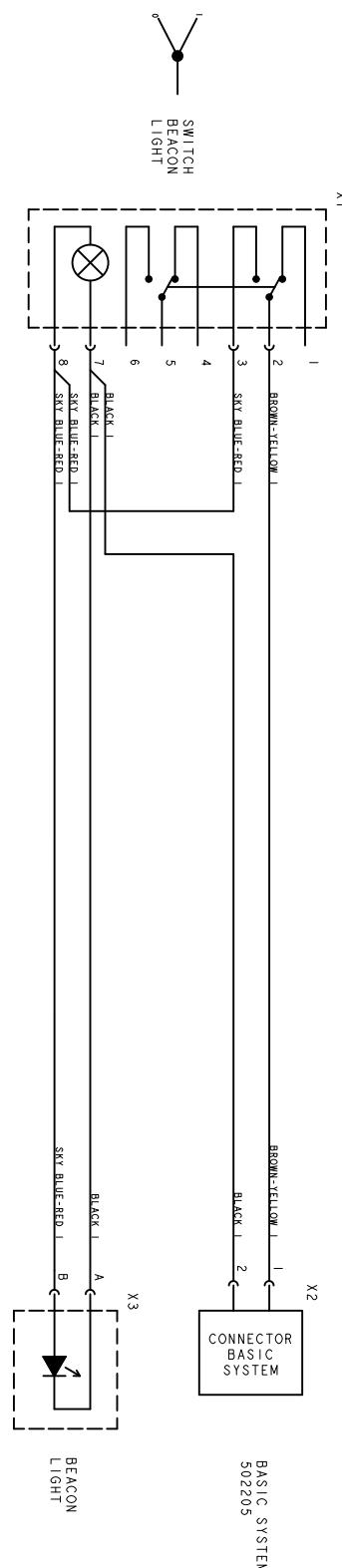
---

## 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



**Bild 8**

g467531