



# Überrollschutz-Rundumleuchte

Zugmaschine Groundsmaster® 4500-D, 4700-D oder Reelmaster® 7000-D

Modellnr. 31577

## Installationsanweisungen

### ▲ WARNUNG:

#### KALIFORNIEN

#### Warnung zu Proposition 65

Dieses Produkt enthält eine Chemikalie oder Chemikalien, die laut den Behörden des Staates Kalifornien krebserregend wirken, Geburtsschäden oder andere Defekte des Reproduktionssystems verursachen.

## Installation

### Einzelteile

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

Beschreibung	Menge	Verwendung
Keine Teile werden benötigt	–	Vorbereiten der Maschine.
Rundumleuchtenhalterung	1	Einbauen der Rundumleuchte.
U-Schraube	1	
Rundumleuchtenfassung	1	
Rundumleuchten-Baugruppe	1	
Mutter	2	
Kabelbaum	1	Befestigen Sie den Kabelbaum.
Kabelbinde	3	
Befestigungspolster	3	
Sicherung	1	Setzen Sie die Sicherung ein und bringen Sie den Schalter an (für Maschinen ohne CE-Lampenkit).
Schalter	1	
Kabelbinde	2	

### Medien und zusätzliche Artikel

Beschreibung	Menge	Verwendung
Montageanleitung	1	Lesen Sie die Anweisungen vor der Montage und dem Betrieb
Ersatzteilkatalog	1	Ermitteln der Ersatzteilnummern

## Vorbereiten der Maschine

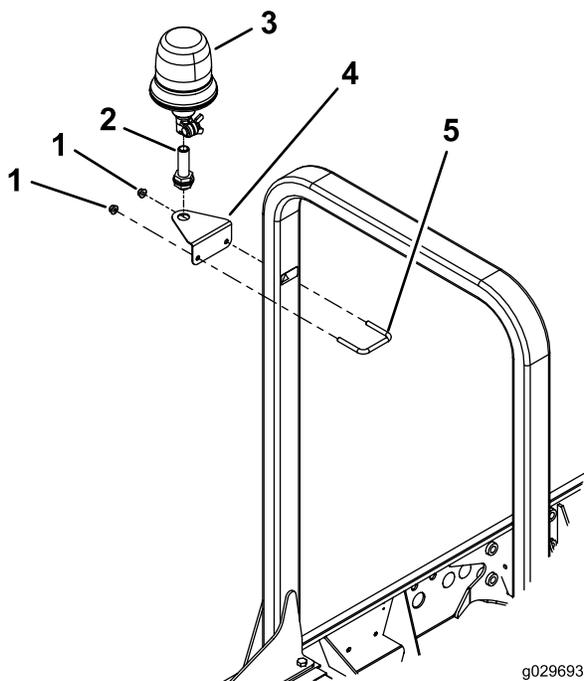
1. Stellen Sie die Maschine auf einer ebenen Fläche ab, aktivieren Sie die Feststellbremse und ziehen Sie den Zündschlüssel ab.
2. Öffnen Sie die Motorhaube.

3. Klemmen Sie das Minuskabel von der Batterie ab.



## Einbauen der Rundumleuchte

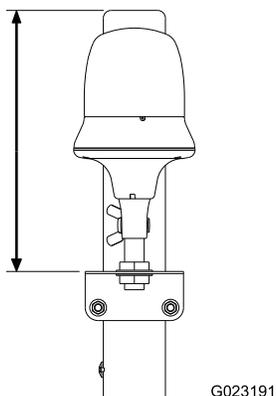
1. Befestigen Sie die Rundumleuchtenhalterung mit dem U-Bügel und Bundmuttern lose an der Seite der Überrollschutzstrebe, wie in [Bild 1](#) abgebildet.



**Bild 1**

- |                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| 1. Mutter                | 4. Rundumleuchtenhalterung |
| 2. Rundumleuchtenfassung | 5. U-Bügel                 |
| 3. Rundumleuchte         |                            |

2. Positionieren Sie die Rundumleuchtenhalterung so, dass sie 32 cm von der Oberkante des Überrollschutzes entfernt ist, und ziehen Sie die U-Bügelmuttern an ([Bild 2](#)).

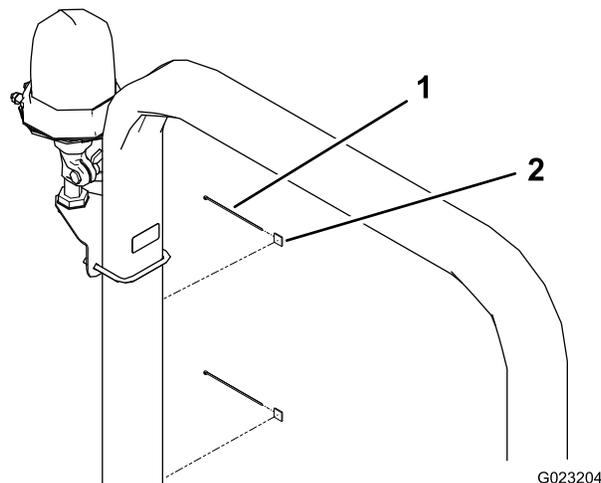


**Bild 2**

3. Befestigen Sie die Rundumleuchtenfassung mit der mitgelieferten Klemmmutter an der Rundumleuchtenhalterung ([Bild 1](#)).
4. Stecken Sie die Rundumleuchte in die Fassung und ziehen Sie die Flügelmutter an ([Bild 1](#)).

## Einbauen des Kabelbaums

1. Stecken Sie den Kabelbaum in die Rundumleuchte.
2. Bringen Sie die drei Befestigungspolster an der Überrollschutzstrebe an, verlegen sie den Kabelbaum nach unten entlang der Strebe und befestigen Sie den Kabelbaum mit drei Kabelbinden an den Polstern.



**Bild 3**

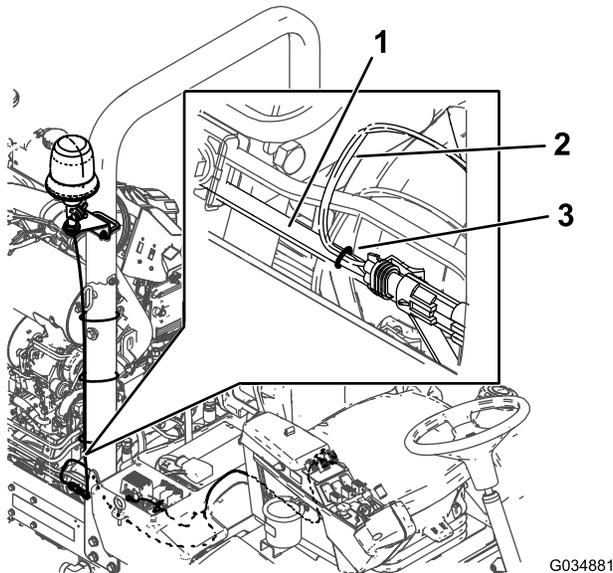
- |               |                        |
|---------------|------------------------|
| 1. Kabelbinde | 2. Befestigungspolster |
|---------------|------------------------|

3. Wenn Sie dieses Kit an einer Maschine mit dem CE-Lampenkit montieren, führen Sie folgende Schritte aus:
  - A. Entfernen Sie die Verlängerungen für den Kabelbaum der Rundumleuchte.
  - B. Stecken Sie den Kabelbaum in den Kabelbaum für die CE-Lampen.
  - C. Schließen Sie das Minuskabel (-) an die Batterie an.
  - D. Schließen Sie die Motorhaube.
4. Wenn Sie dieses Kit an einer Maschine **ohne** CE-Lampenkit montieren, machen Sie mit [Einsetzen der Sicherung und Anbringen des Schalters](#) (Seite 3) weiter.

# Einsetzen der Sicherung und Anbringen des Schalters

## Für Maschinen ohne CE-Lampenkit

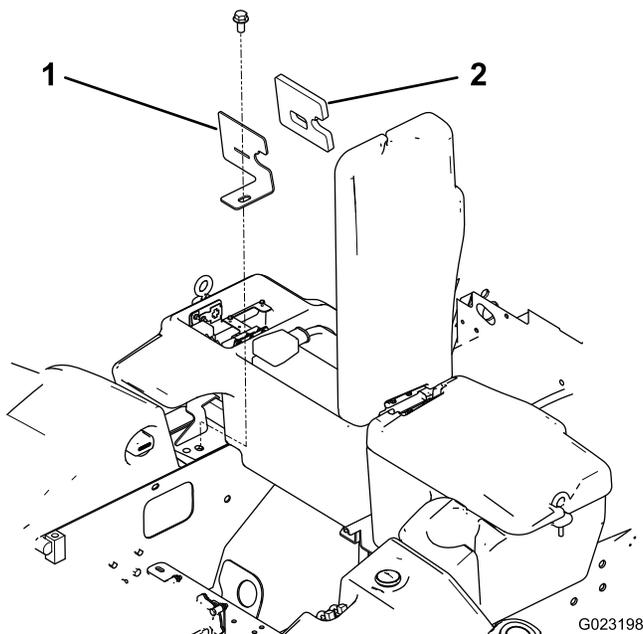
1. Befestigen Sie den Kabelbaum mit einer Kabelbinde am Hydraulikrohr (Bild 4).



**Bild 4**

1. Hydraulikrohr
2. Kabelbaum
3. Kabelbinde

2. Entfernen Sie die Schraube, Klemme und die Dichtung, mit denen das Sicherungsfach befestigt ist (Bild 5).

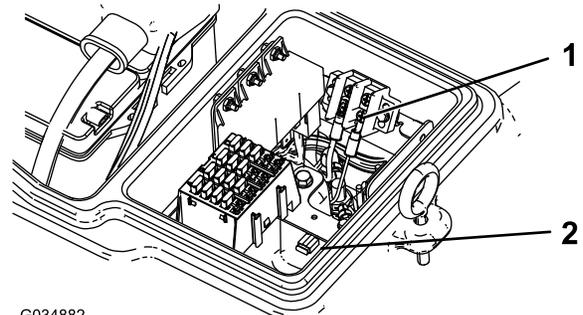


**Bild 5**

1. Fachklemme
2. Dichtung

3. Verlegen Sie den Kabelbaum unter dem Rahmen zum Sicherungsfach.

4. Verlegen Sie den Kabelbaumabschnitt des Sicherungsanschlusses durch die Öffnung im Sicherungsfach.
5. Schließen Sie den Kabelschuh vom Kabelbaum an eine der Schraube an der Erdungsblockanschlussklemme an (Bild 6).



G034882

**Bild 6**

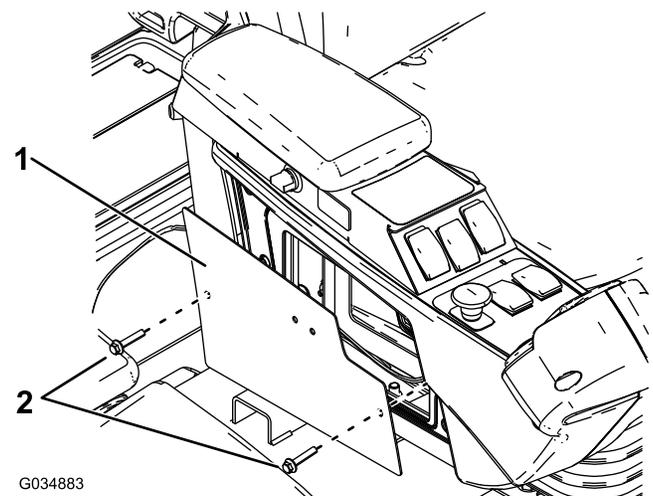
1. Kabelschuh
2. Sicherung im Anschluss

6. Setzen Sie die Sicherung in den Sicherungsanschluss ein (Bild 6).

7. Befestigen Sie den Sicherungsanschluss mit einer Kabelbinde im Sicherungsfach, damit er leicht zugänglich ist.

8. Verlegen Sie den Schalterabschnitt des Kabelbaums in die Rückseite der Armlehne.

9. Entfernen Sie die zwei Schrauben und die Seitenplatte von der Armlehne (Bild 7).



G034883

**Bild 7**

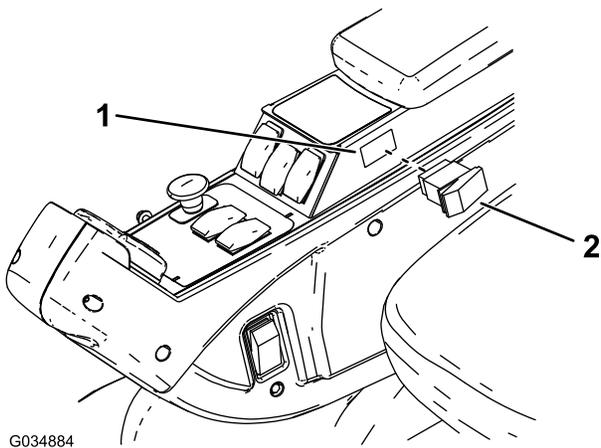
1. Seitenplatte
2. Schraube

10. Entfernen Sie die Drückplatte von der Armlehne und setzen Sie den Schalter ein (Bild 8).

# Betrieb

## Verwenden des Rundumleuchterschalters

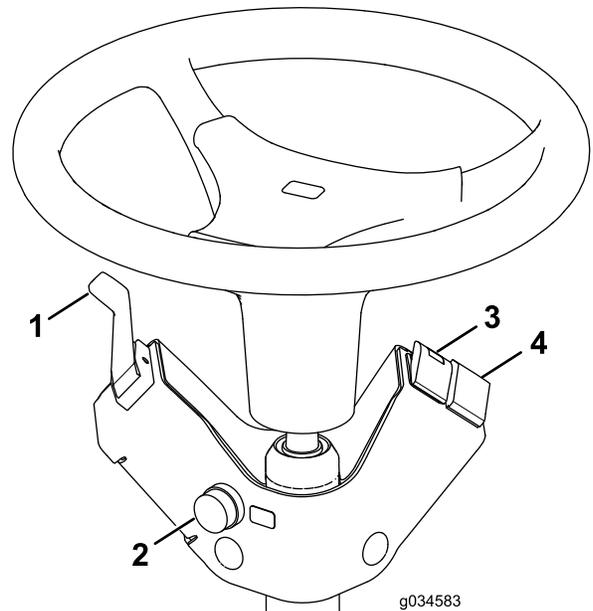
Drücken Sie auf den Rundumleuchterschalter, um die Rundumleuchte zu aktivieren ([Bild 9](#)).



**Bild 8**

1. Drückplatte                      2. Schalter

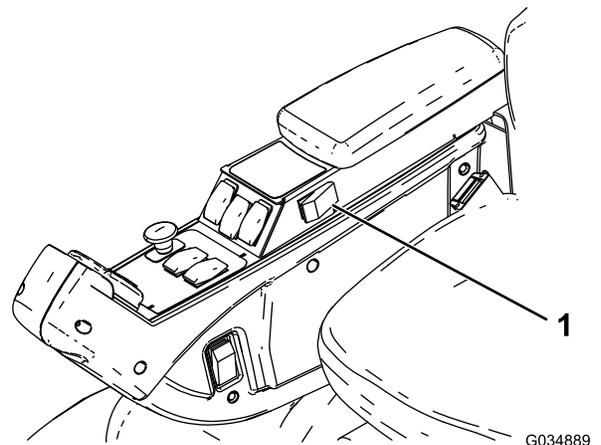
- 
11. Stecken Sie den Kabelbaum in den Schalter.
  12. Befestigen Sie die Seitenplatte ([Bild 7](#)).
  13. Befestigen Sie die Klemme des Sicherungsfachs und die Dichtung mit der Schraube, die Sie in Schritt 2 entfernt haben, an der Maschine.
  14. Schließen Sie das Minuskabel (-) an die Batterie an.
  15. Schließen Sie die Motorhaube.



**Bild 9**

Maschinen mit CE-Lampenkit

- |                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| 1. Blinkerschalter | 3. Warnblinkschalter      |
| 2. Hupe            | 4. Rundumleuchterschalter |



**Bild 10**

Maschinen ohne CE-Lampenkit

1. Rundumleuchterschalter