

Einbauanleitung

Einparkhilfe LL-EPS2019-BR

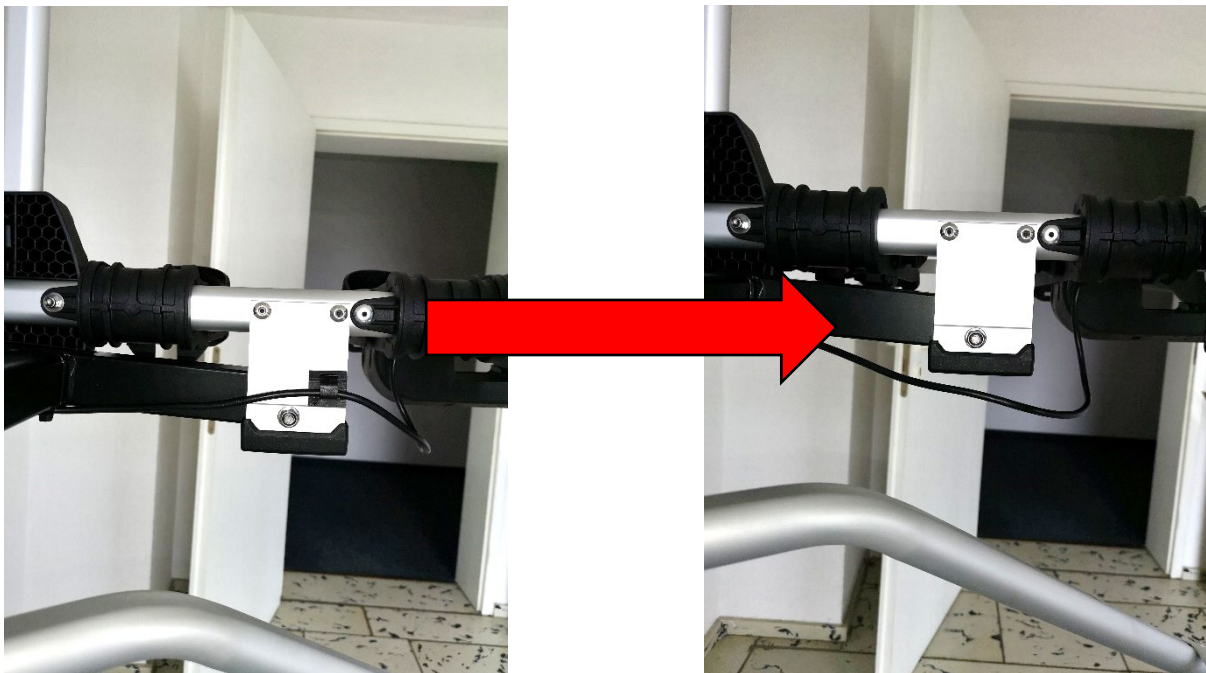
für Uebler i21/i31



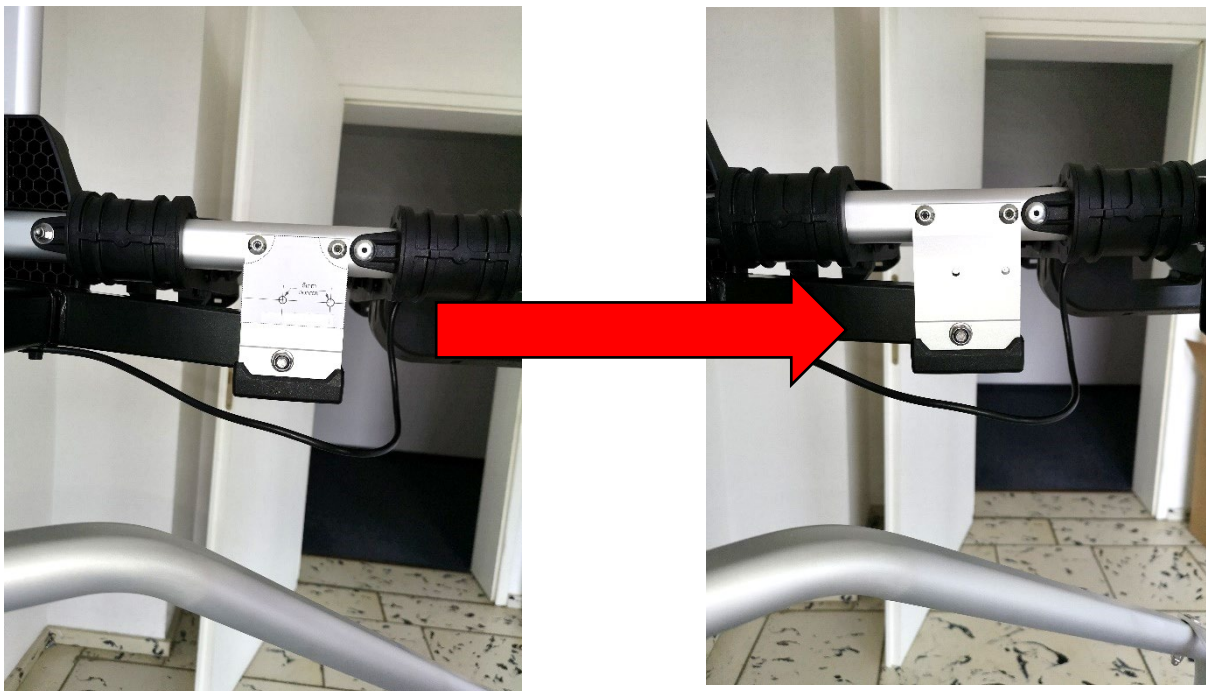
Set besteht aus:

- 1 x Funkmodul mit 2 Sensoren
- 1 x Sender/Empfänger (Display oder Lautsprechermodul)
- 1 x Haltewinkel für Funkmodul
- 4 x Blindniet
- 2 x Scheibe Gummi
- 2 x Scheibe Edelstahl
- 2 x Blechschraube Edelstahl
- 2 x Flachsteckhülse mit Raste
- 1 x Flachsteckhülse/-zunge
- 2 x Schrumpfschlauch
- 15 x Kabelbinder klein
- 2 x Kabelbinder groß

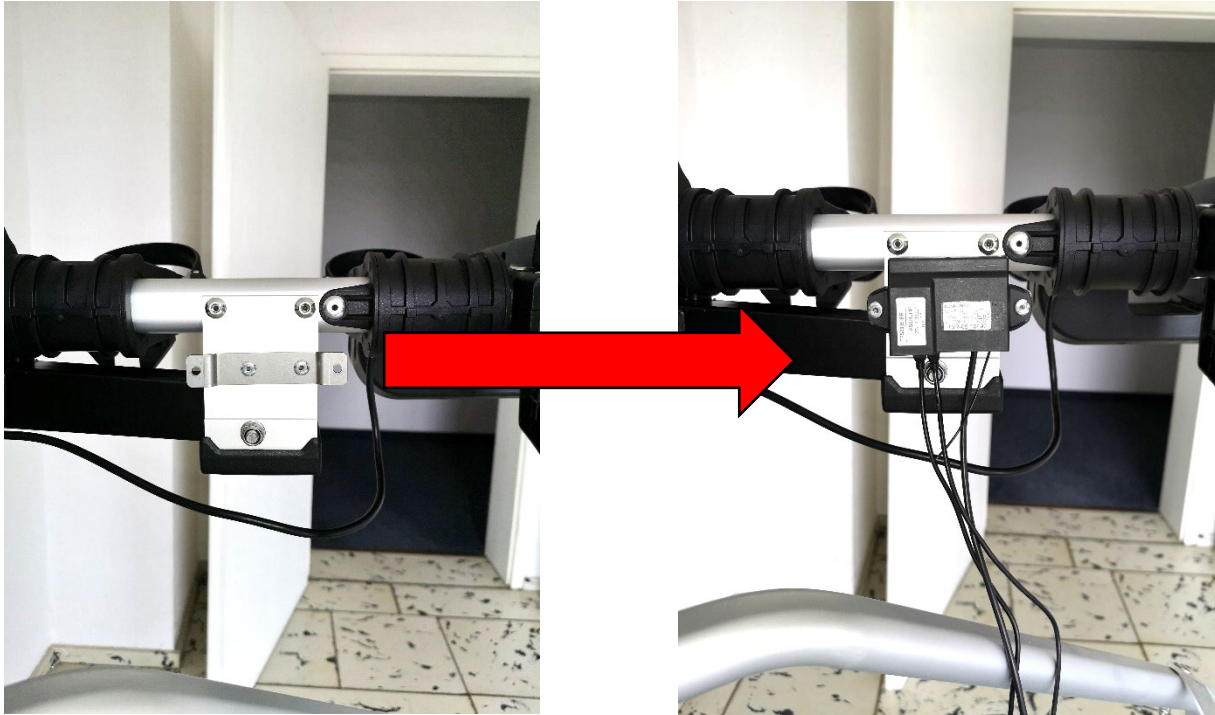
1 . Entfernen Sie den vorhandenen Klebesockel auf der rechten Seite (in Fahrtrichtung)



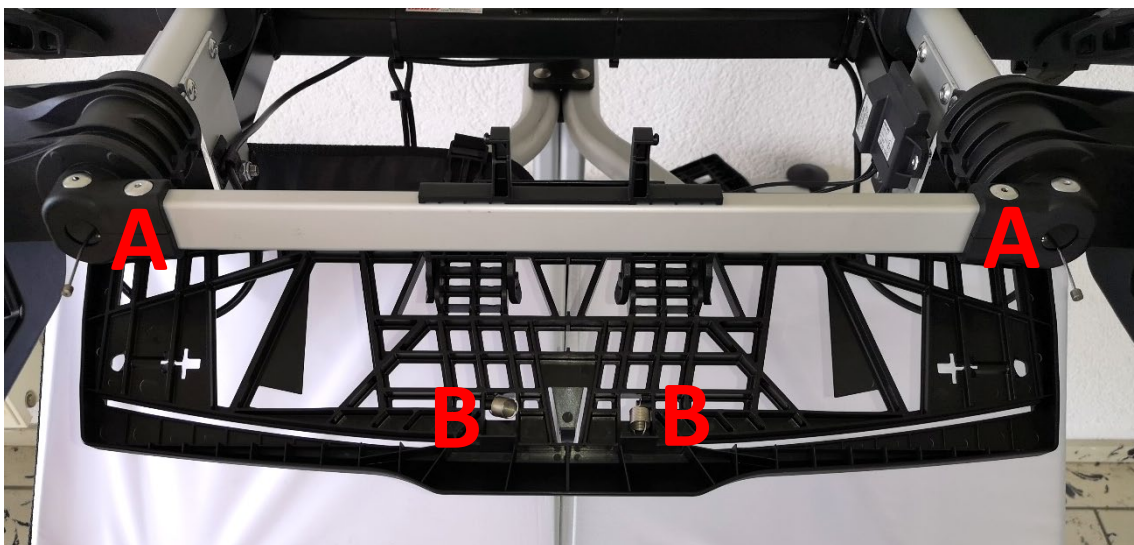
2. Befestigen Sie Schablone B (auf das Trägermodell achten!) wie gezeigt und bohren Sie die zwei 5,0mm Löcher.



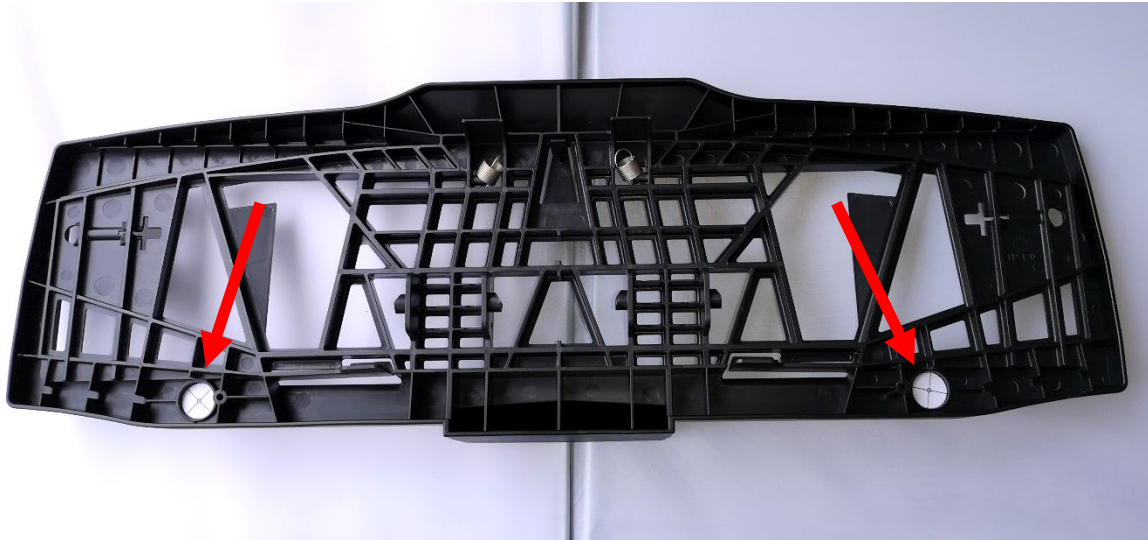
3. Befestigen Sie zunächst den Halter und danach das Funkmodul am Halter mithilfe der mitgelieferten Blindniete 4,8x10mm.



4. Demontieren Sie den Kennzeichenhalter. Hängen Sie hierzu zunächst Kippverriegelung (A) aus. Lösen Sie danach die Rückholfedern (B) und Rasten Sie den Kennzeichenhalter nach unten hin aus (C).



5. Kleben Sie die Schablonen A in die dafür vorgesehenen Öffnungen auf der Rückseite des Kennzeichenhalter wie im Bild gezeigt.

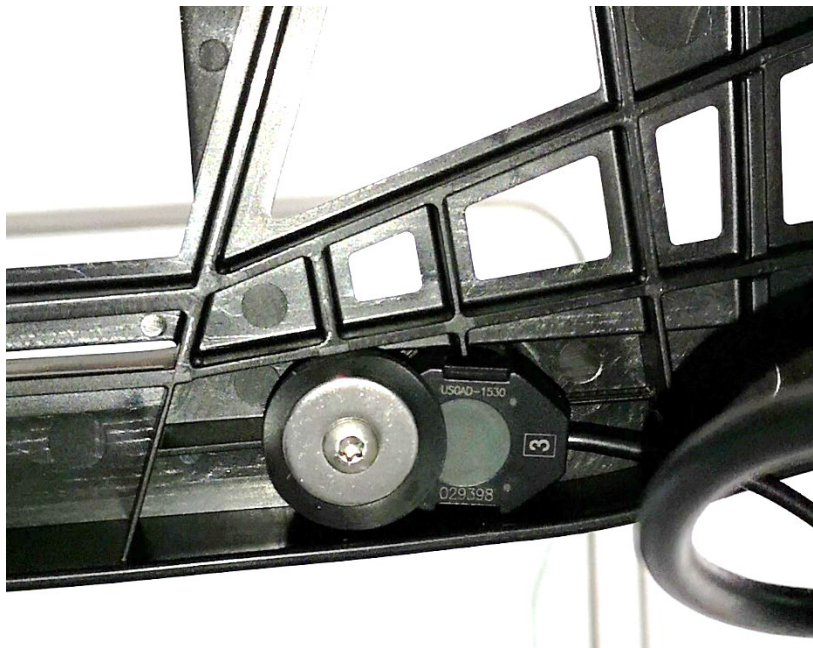


6. Bohren Sie klein vor und öffnen Sie die Bohrung bis auf 18mm. Achten Sie auf eine saubere Arbeitsweise, da hier die Sensoren sitzen werden.

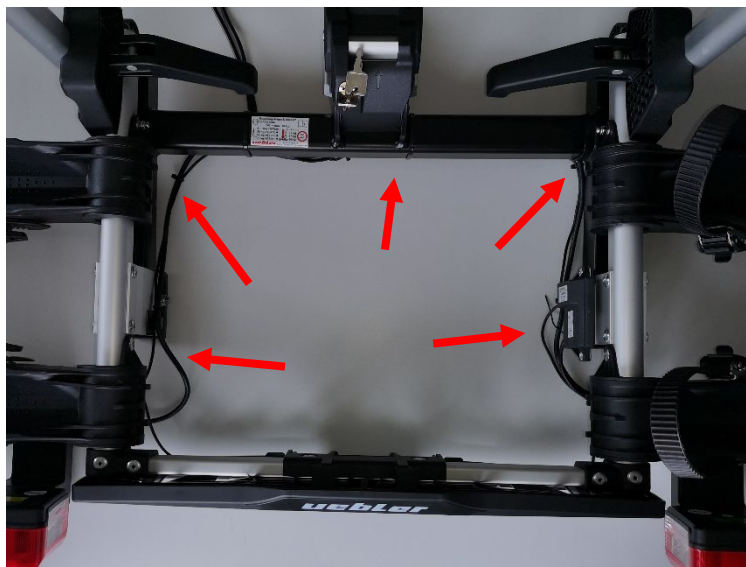
Wir empfehlen die Verwendung unseres 18mm Stanzwerkzeuges LL-AL18.



7. Montieren Sie den Kennzeichenhalter in umgekehrter Reihenfolge am Fahrradträger. Setzen Sie nun von hinten die Sensoren ein. Achten Sie darauf, dass das Sensorkabel nach außen zeigt. Sichern Sie die Sensoren mit jeweils einer Gummischeibe, einer Unterlegscheibe und einer Schraube.



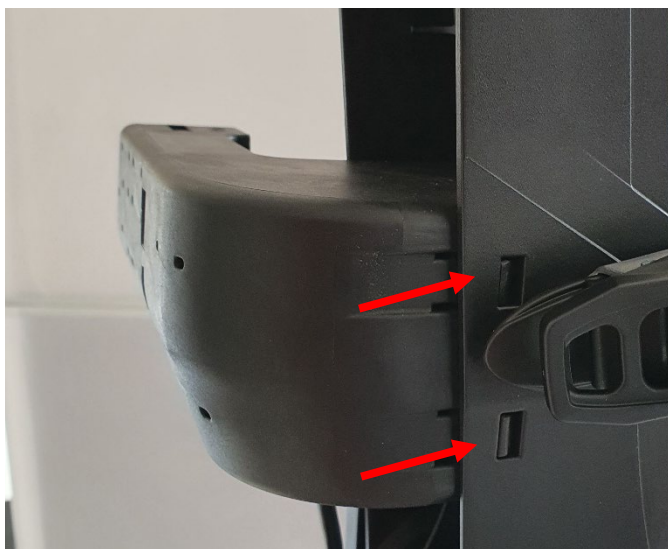
8. Verlegen und Befestigen Sie die Kabel mittels der mitgelieferten Kabelbinder am Rahmen des Trägers entlang.



9. Demontieren Sie die rechte Rückleuchte wie folgt:

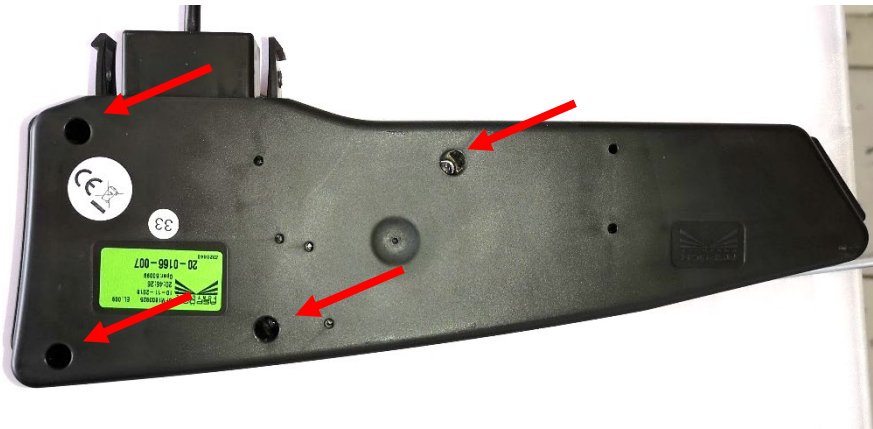


Schrauben lösen, danach darunter befindliche Rasten eindrücken und Rückleuchte herausziehen.

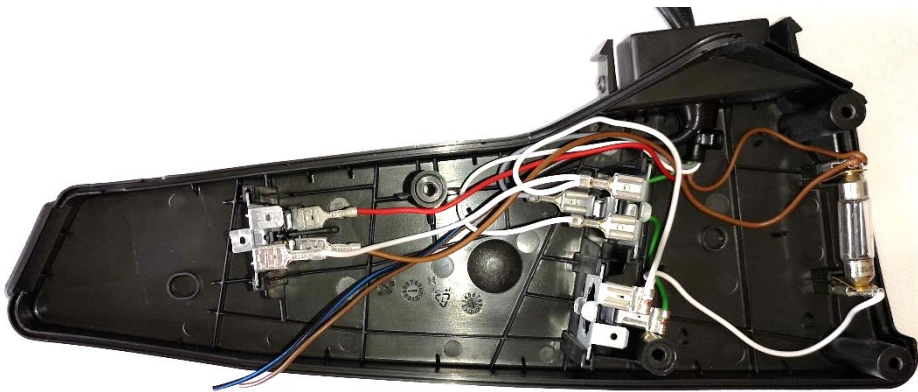


Nehmen Sie den Haltearm ab, indem Sie die Rastnasen (auf dem Bild markiert und gegenüber liegend) eindrücken.

10. Öffnen Sie die Rückleuchte durch lösen der 4 Schrauben auf der Rückseite.

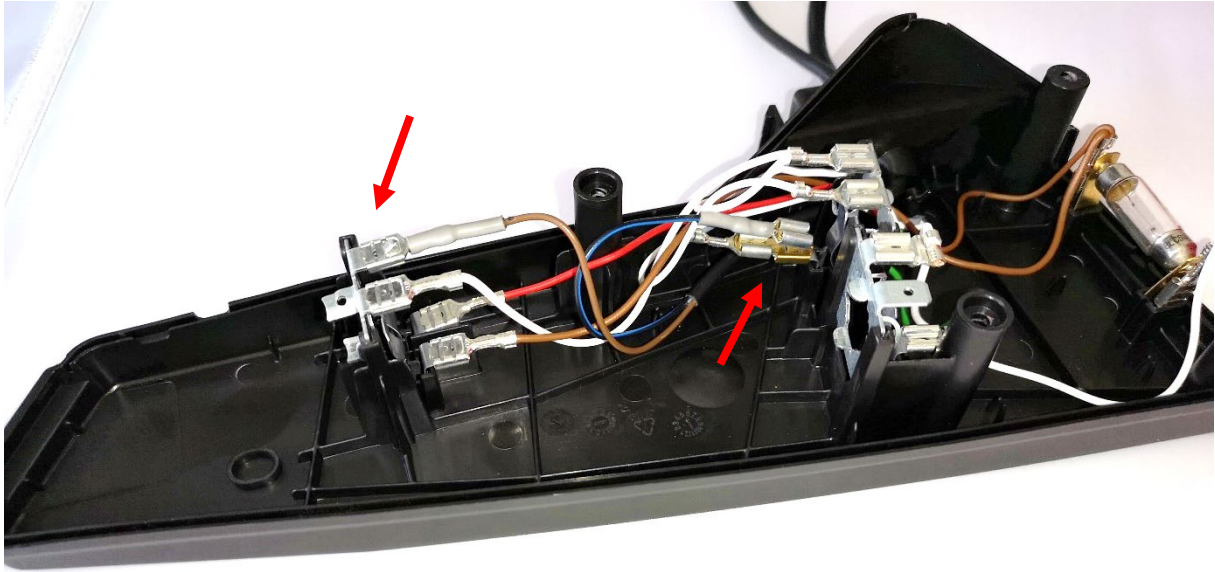


Leuchtmittel und Reflektor entnehmen.



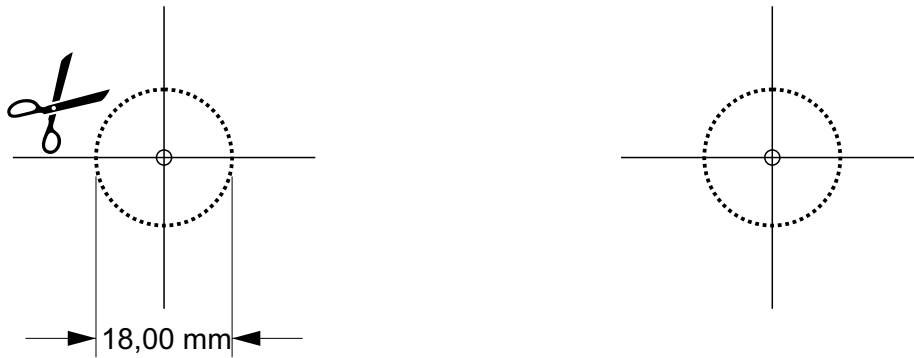
Stromversorgung in die Rückleuchte hineinlegen. Crimpen und Löten Sie die Flachsteckhülsen an die Kabelenden. Ziehen Sie das in der Lampe vorhandene graue Kabel von seinem Steckplatz und stecken Sie es mitsamt dem mitgelieferten Y-Verteiler wieder auf. Auf den nun gewonnenen zusätzlichen Platz stecken Sie das schwarz/blau Kabel des Funkmoduls. Das braune Kabel stecken Sie auf einen freien Massekontakt.

Bild siehe Folgeseite.



11. Bauen Sie alles in umgekehrter Reihenfolge zusammen.
Das Stromversorgungskabel verlegen Sie entlang der original
Versorgung der Rückleuchte.

Schablone A



Schablone B

