



ULLSTEIN
CONCEPTS
GMBH

Montageanleitung

Titel: Kühlergrill Kit mit Strands Siberia 12" LED Lightbars

Kompatibel mit: Ford Ranger WILDTRAK ab 2023

Nicht für WILDTRAK X

Revision: 1a



ULLSTEIN
CONCEPTS
GMBH

Ullstein Concepts GmbH
Bahnhofstr. 20
85416 Langenbach

Tel. 089/809902880
mail: mail@ullsteinconcepts.com



Montageanleitung

Die Lieferung enthält folgende 3 Packstücke: Lampen, Kabelbaum, und Halterset

2x Siberia Strands - SIBERIA 12" SR



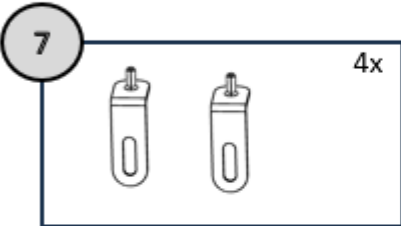
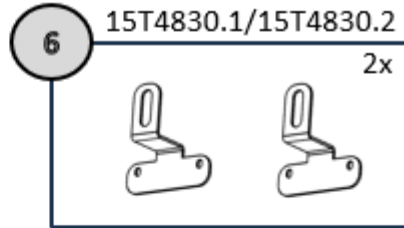
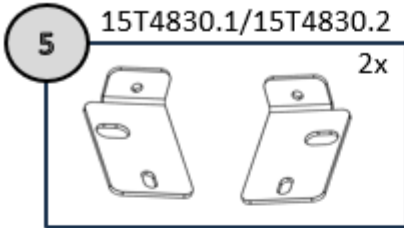
4





Montageanleitung

15T4830



Blechschaube	DIN 7981 4,2x9,5 A2	4x
Blechschaube	DIN 7981 4,2x15 A2	4x
Mutter M6	DIN 6923 A2	4x
Scheibe M6	DIN 9021 A2	4x



Montageanleitung



Frontgrill demontieren

- Kunststoffnieten entfernen
- oberen Bereich ausklicken
- unteren Bereich ausklicken

Tip: Die Kunststoffpins im unteren Bereich sind sehr schwergängig.

Wir empfehlen nach dem Ausklicken des oberen Bereichs, die unteren Pins mit Silikonspray zu benetzen, so dass sich diese besser ausklicken lassen.

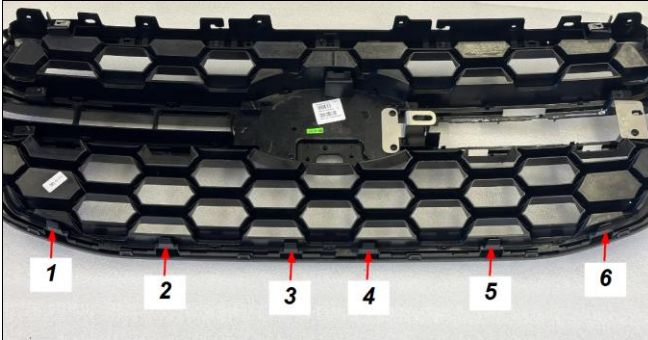


Bild zeigt die schwergängigen Clips, welche mit Silikonspray vorbehandelt werden sollten.



Mittelteil (mit Ford Logo) aus dem Grill ausklicken



Montageanleitung

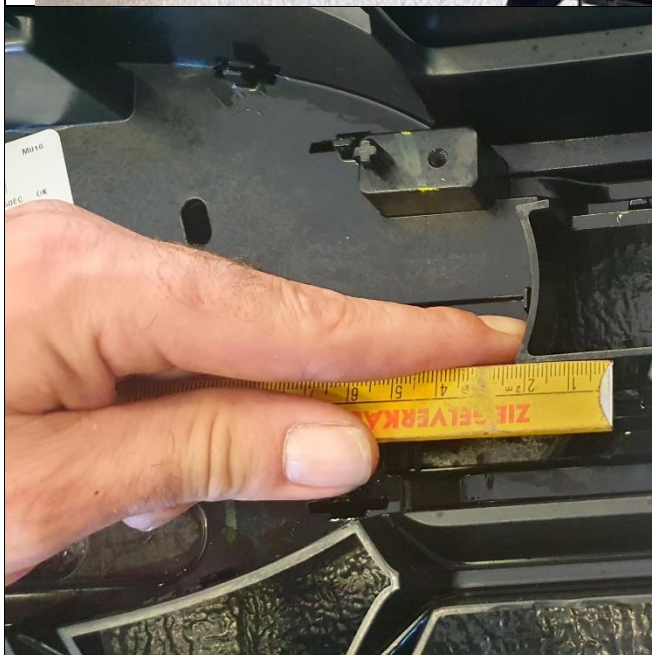
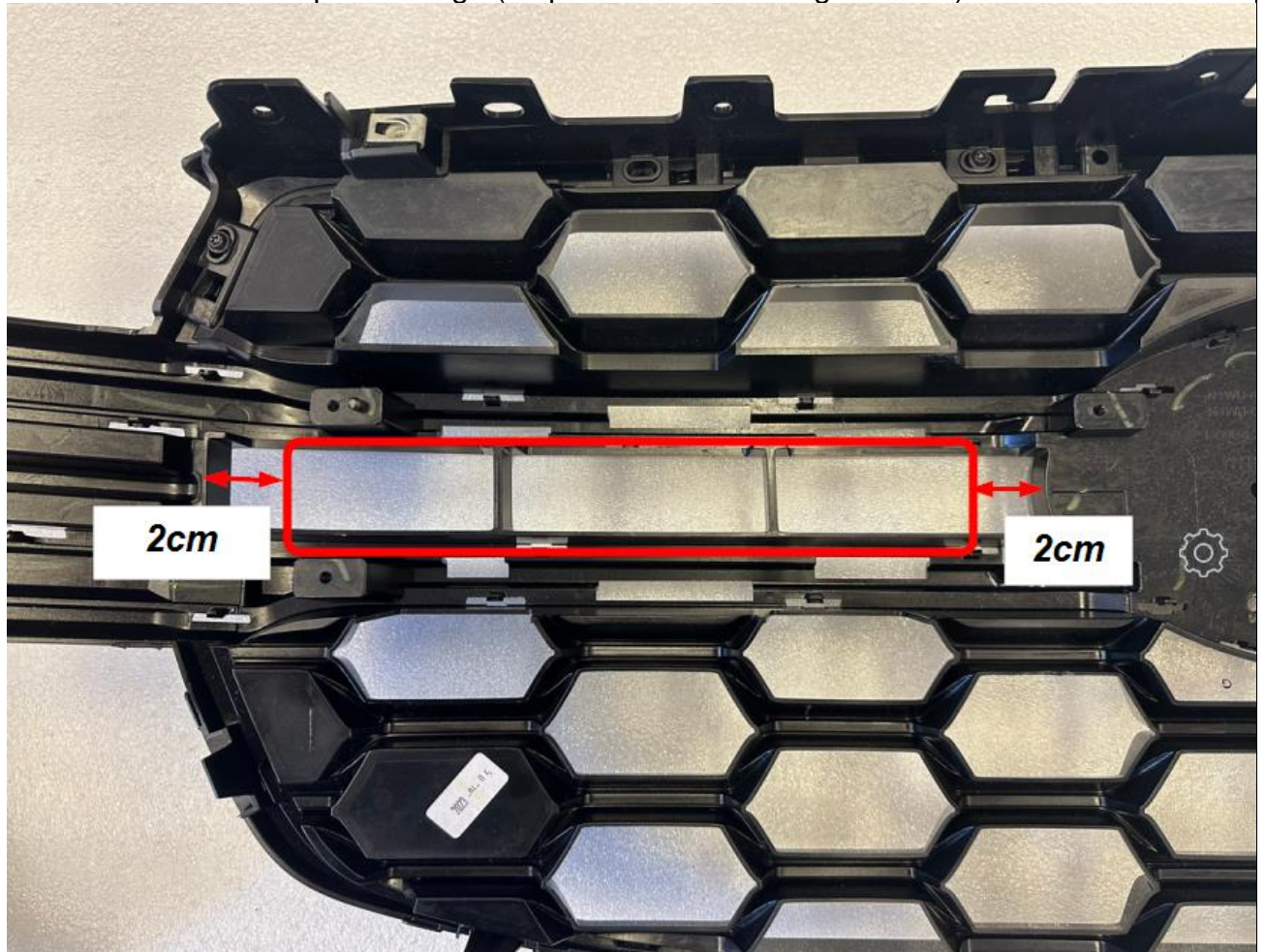


Lackierte Teile links und rechts ausklicken
ACHTUNG: Diese Teile sind unbedingt
vor dem „Schneiden“ zu entfernen. Sie
sollen anschließend wieder montiert
werden und die Schnittkanten verdecken.



Montageanleitung

Ausschnitt für die Lampenmontage (empfohlenes Werkzeug Multitool)



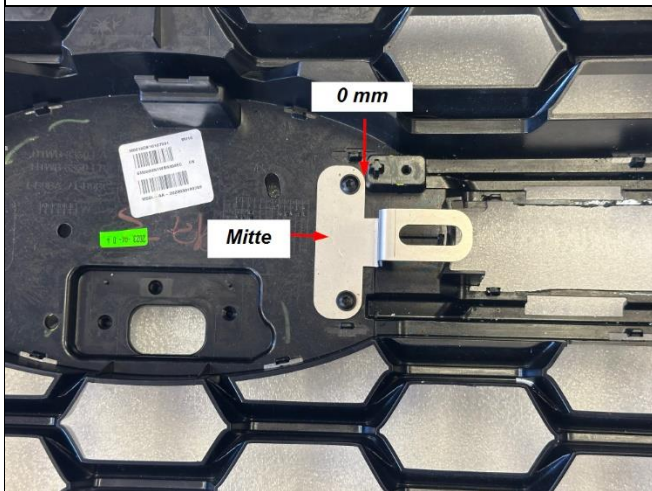
Ausschnitt markieren
Bereich Ausschneiden



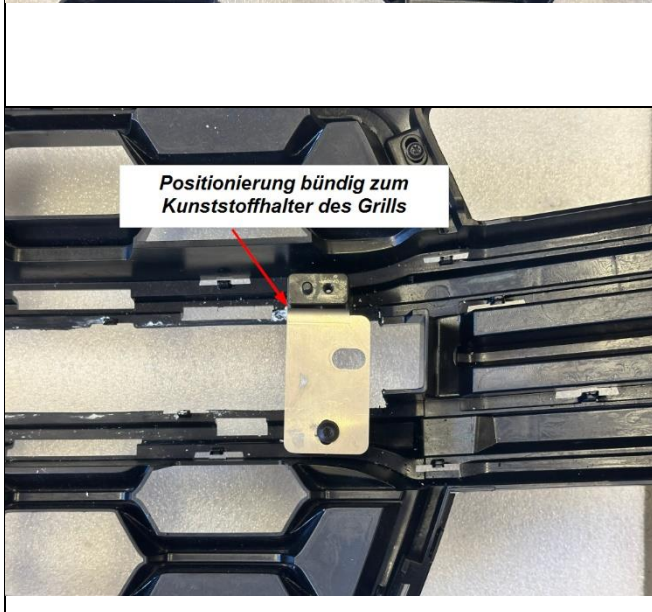
Montageanleitung



Ergebnis



Halter B15T4831 entsprechend Bilder ansetzen und Bohrlöcher markieren. (Bauteile sind links/rechts identisch)



Halter B15T4830 XXXXX R und B15T4830 XXXXX L ansetzen und Bohrlöcher markieren. Hinweis: Links/Rechts-Teil unterschiedlich

Bild 2 mit zweitem Bohrloch:

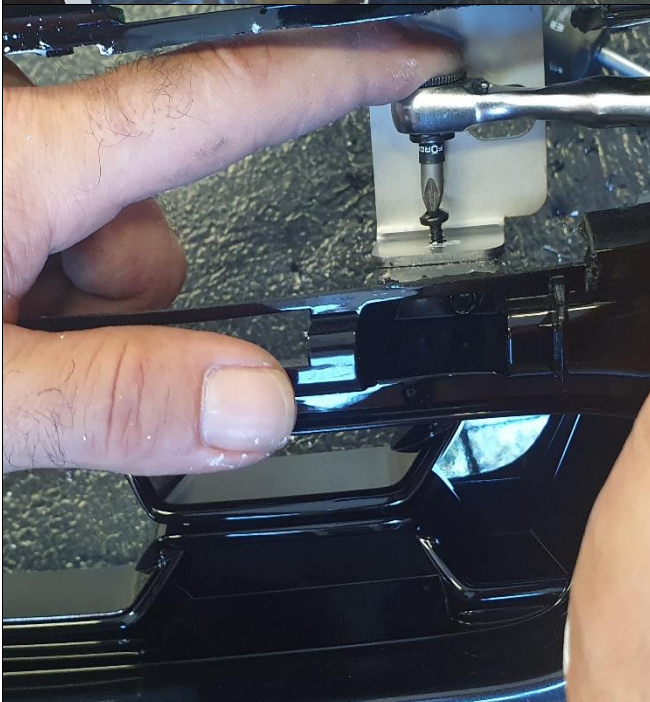




Montageanleitung



Löcher mit 2,5 mm vorbohren



Halter verschrauben

Je mittigem Halter 1B15T4831 XXXX
2 x 4,2x15

Je äußerem Halter B15T4830 XXXX
2 x 4,2x9,5



Montageanleitung

2 Stück Halter 15T4833XXXX je Scheinwerfern montieren (Schrauben des Lieferumfang der Scheinwerfer verwenden).

Scheinwerfer von der Außenseite im Grill einführen und Montage der Scheinwerfer im Grill mit 4 Stück Unterlegscheibe M6 und 4 Stücker Mutter M6.

Verwenden Sie Schraubensicherung Loctite.

Achten Sie auf drauf, dass der Scheinwerfer richtig herum montiert wird (Kabelausführung des Scheinwerfers führt nach unten).

Scheinwerfer grob ausrichten und positionieren und Schrauben anziehen.

Linke und rechte Kunststoffteile wieder einklicken, Ford-Emblem wieder einklicken.





Montageanleitung



Elektrokitt im Fahrzeug verlegen
Kabel rot – Batterie Plus
Kabel schwarz – Massepunkt neben
Batterie
Kabel mit Steckkontakten zum Grill führen
und locker befestigen

Signalkabel (beschriftet mit „Signal“) in die
Fahrgastzelle führen zum Fußraum
Fahrerseite. Statt der schwierigen
Durchgangsstelle in der Stritzwand, ist
alternativ auch eine mögliche
Durchgangsstelle unter der Fußmatte.
Bei Verlegung über diesen Weg ist das
Kabel zusätzlich mit Welschlauch oder
Ähnlichem vor Beschädigungen zu
schützen.

Linke Plastikverkleidung im Fußraum
entfernen.

Blindkabel mit Beschriftung „Highbeam“
lokalisieren.

Kabel verbinden.

Die Anschlussvorbereitung ist hierdurch
abgeschlossen.

Hinweis:

Die übrigen Kabel gelb und weiß dienen
dem Positionslicht orange oder weiß.
Zum Anschluss ist eine weitere
Relaisschaltung erforderlich oder eine
Direktansteuerung per ausreichend
starkem Schalter (z.B. Wippschalter). Der
Betrieb von einem zusätzlichem Paar
Positionslichtern entspricht jedoch nicht
der StZO bzw der ECE R48 und wird in
dieser Anleitung entsprechend nicht weiter
beschrieben.



Montageanleitung

Grill einsetzen.
Stecker einstecken und Kabelverlegung fixieren.
Funktionsprüfung.
Ggf. genauere Ausrichtung der Scheinwerfer mittels der seitlichen Verschraubungen.
Rückbau aller zuvor demontierten Teile.



**Ullstein Concepts GmbH
Bahnhofstr. 20
85416 Langenbach**

**Tel. 089/809902880
mail: mail@ullsteinconcepts.com**