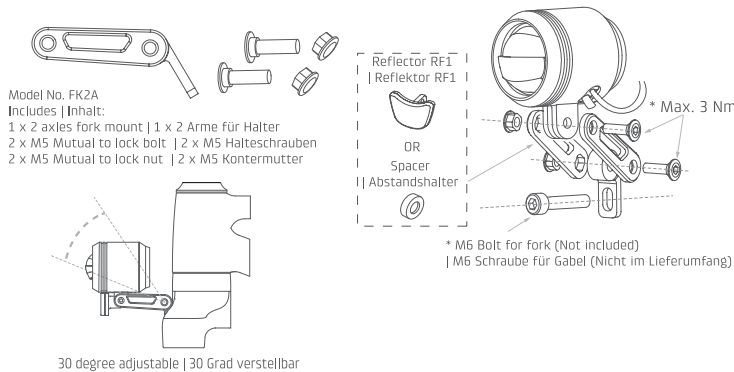
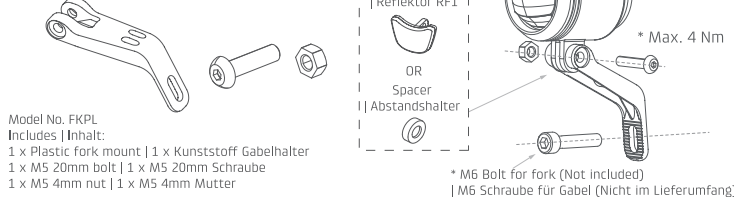


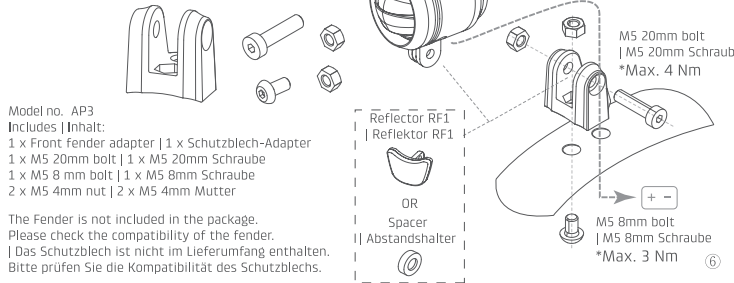
Aluminum 2 axes fork mount | Verstellbarer CNC Aluminium Gabelhalter
Avalbe for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D



Universal fork mount | Universal Gabelhalter
Avalbe for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

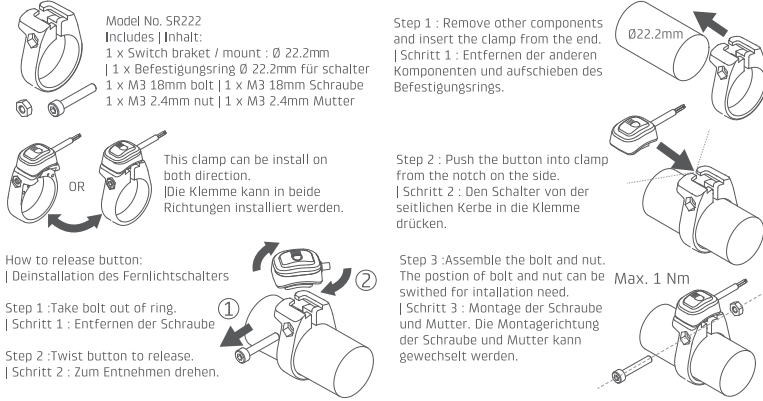


Front fender adapter | Schutzblech-Adapter
Avalbe for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D



How to install the control switch | Installation des Fernlichtschalters

1. With Switch braket / mount | Mit dem Befestigungsring



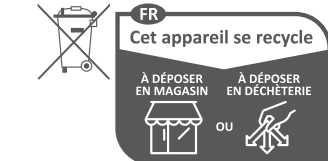
Technical Data | Technische Daten

Model name	AE-130
Model no.	HKAE130D / HKAE130U / HKAE130R / HKAE130L / HKAE130S
Light output Lichtleistung	High beam : 130 lux / Low beam : 90 lux
Optical technology Optische Technologie	MTi Plus
Light source Lichtquelle	LED *4
Input voltage (DC) Eingangsspannung (DC)	6 ~ 16V
Power consumption Energieverbrauch	High beam : 13W max. / Low beam : 6W
Cable diameter Kabeldurchmesser	Power : ø 4mm / Switch : ø 2.55mm
Cable length Kabellänge	Power : 1400mm / Switch : 300mm / 650mm
IP rating IP Klasse	IP56
Operating temperature (°C) Temperaturbereich (°C)	-25 ~ +70
Material	Aluminum
Weight (w/o cable) Gewicht (ohne Kabel)	120g
Dimension (WXHXL) Maße (BxHxL)	Ø 46 x 59.5 mm
Switch bracket / mount Befestigungsring	Ø 22.2 mm
Reflector (optional) Reflektor (optional)	RF1 / RFD
Compliance Regelkonformität	RoHS / CE / Prop 65
Type of approval Art der Genehmigung	StVZO-K
Approval number Genehmigungsnummer	- K 1837

Technical modification reserved.These headlights have been developed for use on E-Bikes with speeds up to 25 km/h (Pedelects).
| Technische Änderungen vorbehalten. Diese Scheinwerfer sind für E-Bikes bis zu 25 Km/h (Pedelects) entwickelt worden.

Caution | VORSICHT

- EN**
- When mounting the LITEMOVE lights, please use the existing screws and small parts from the package.
 - For best high beam performance, at least 13w power supply in nominal 12V is highly recommended. Insufficient power supply (<13W) may result in high beam no function or dim performance. Low voltage (<6V) may result no function or dim performance for both high/low beam modes.
 - Please take care to tighten the screws with the right torque shown on each model.
 - Never use a high-pressure hose or alcohol-containing fluids to clean.
 - Do not use aggressive cleaning agents (also no alcohol)
 - According to German StVZO §67, the light needs to be mounted properly to be ready for use.
 - Prior to every ride, a secure and sturdy connection of the light to its mounting bracket and of the mounting bracket to the bicycle must be checked and ensured.
 - Mounting height of the headlight should be at least 400 mm and a maximum of 1200 mm above the ground.
 - If an LED has failed, the headlight must be replaced.
- DE**
- Bei Installation des LITEMOVE Scheinwerfers bitte die der Packung beiliegende Schrauben und Kleinteile verwenden.
 - Für eine optimale Fernlichtleistung wird eine Stromversorgung von mindestens 13 W bei einer Nennspannung von 12 V dringend empfohlen. Eine unzureichende Stromversorgung (<13 W) kann dazu führen, dass das Fernlicht keine Funktion hat oder die Leistung beeinträchtigt wird. Niedrige Spannung (<6V) kann für beide, Fern- & Abblendlicht, keine Funktion oder schwache Leistung ergeben.
 - Bitte beachten Sie bei Anzug der Schrauben das richtige Anzugsmoment laut Aufdruck auf dem Produkt.
 - Niemals hohen Luftdruck oder alkoholhaltige Flüssigkeiten zur Reinigung verwenden. Keine aggressiven Reiniger verwenden (ebenso keinen Alkohol).
 - Nach StVZO §67 müssen die lichttechnischen Einrichtungen vorschriftsmäßig und fest angebracht sowie einsatzbereit sein. Lichttechnische Einrichtungen dürfen nicht verdeckt sein.
 - Stellen sie den Lichtkegel des Scheinwerfers so ein, dass die Mitte des Lichtkegels in 5m halb so hoch ist wie der Scheinwerfer selbst.
 - Anbauhöhe des Scheinwerfers sollte mindesten 400 mm und maximal 1200 mm über dem Boden betragen.
 - Wenn eine LED ausgefallen ist muss der Scheinwerfer ersetzt werden.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

AE Headlight Series

| AE Scheinwerfer Serie

User Installation Guide | Bedienungsanleitung
Headlight for speeds up to 25 km/h (Pedelec)
| Scheinwerfer bis zu 25 Km/h (Pedelec)

LITEMOVE

K 1837 AE-130 (Type name. HKAE)

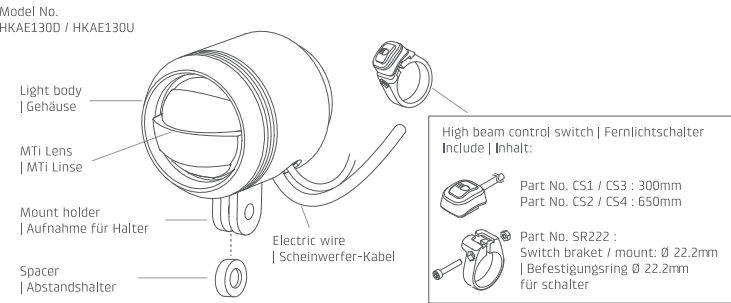
EN

This headlight is for DC power source from 6 to 16 V only.
Do not use it to an AC power source (e.g. a dynamo)!
Connecting over voltage power may cause the lamp to be destroyed!
The headlight comes without switch, switching on and off by the system of the e-bike.

DE

Dieser Scheinwerfer ist nur für eine Gleichspannungsstromquelle (DC) 6-16V.
Keine Wechselspannungsquelle (z.B. Dynamo) benutzen!
Anschluss an Überspannung kann zur Zerstörung des Scheinwerfers führen!
Scheinwerfer ohne Lichtschalter. Ein- und Ausschalten durch E-Bike System Bedieneinheit.
Hinweis: Die Texte in deutscher Sprache beinhalten teilweise zusätzliche Informationen die nur im Geltungsbereich der StVZO Gültigkeit haben.

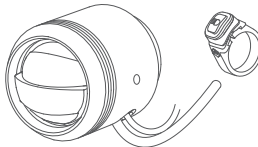
Product Overview | Produktübersicht



Product Includes | Inhalt:
1 x Headlight with electric wires | 1 x Scheinwerfer mit Scheinwerfer-Kabel
1 x Spacer | 1x Abstandshalter
1 x Control switch & switch braket / mount | 1 x Fernlichtschalter & Befestigungsring

Model No.
HKAE130R / HKAE130L

*To use with handlebar mount / bracket.
| Zur Verwendung mit Lenkerhalter
(Model no. PHB31850).



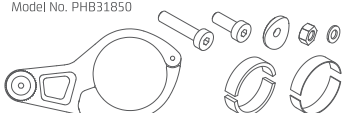
Product Includes | Inhalt:
1 x Headlight with electric wires | 1 x Scheinwerfer mit Scheinwerfer-Kabel
1 x Control switch & switch braket / mount | 1 x Fernlichtschalter & Befestigungsring

LITEMOVE

Accessories | Zubehör

Optional accessories, depending on drive system and mounting position.
Optionales Zubehör, je nach Antriebssystem und Halterposition.

**Handlebar bracket / mount for Ø 31.8 / 35mm
| Kunststoff Lenkerhalter Ø 31.8 / 35mm**
Model No. PHB31850

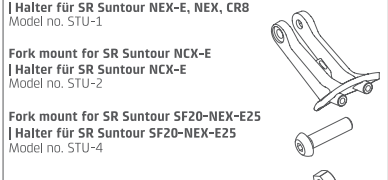


1 x Handlebar bracket / mount | 1x Lenkerhalter
1 x spacer | 1 x Abstandshalter
1 x M4 12mm bolt | 1 x M4 12mm Schraube
1 x M4 25mm bolt | 1 x M4 25mm Schraube
2 x 0.5mm pad | 2 x 0.5mm Pad, 2 x 2.5mm pad | 2 x 2.5mm Pad
1 x M4 Washer | 1 x M4 Beilagscheibe, 1 x M4 nut | 1 x M4 Mutter

**Fork mount for SR Sountour NEX-E, NEX, CR8
| Halter für SR Sountour NEX-E, NEX, CR8**
Model no. STU-1

**Fork mount for SR Sountour NCX-E
| Halter für SR Sountour NCX-E**
Model no. STU-2

**Fork mount for SR Sountour SF20-NEX-E25
| Halter für SR Sountour SF20-NEX-E25**
Model no. STU-4



1 x Mount for Sountour | 1x Halter für Sountour
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter

**Handlebar bracket / mount: Ø31.8 & 35mm/ universal
| Universeller Kunststoff Lenkerhalter Ø 31.8 / 35mm**
Model No. PHBU31850



1 x Handlebar bracket / mount | 1x Lenkerhalter
1 x M4 12mm bolt | 1 x M4 12mm Schraube
1 x M4 nut | 1 x M4 Mutter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 DIN 577 nut | 1 x M5 DIN 577 Mutter
2 x 0.5mm pad | 2 x 0.5mm Pad
2 x 2.5mm pad | 2 x 2.5mm Pad

**Fork mount for SR Sountour MOBIE 34/45/25/A32, XCR32, XCM32
| Halter für SR Sountour MOBIE 34/45/25/A32, XCR32, XCM32**
Model No. STU-3



1 x Mount for Sountour | 1x Halter für Sountour
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter
1 x M5 10mm bolt | 1 x M5 10mm Schraube
1 x M5 Washer | 1 x M5 Beilagscheibe

**Fork mount for FOX AWL
| Halter für FOX AWL**
Model No. STU-5



1 x Mount for FOX AWL | 1x Halter für FOX AWL
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter
2 x M5 10mm bolt | 2 x M5 10mm Schraube

**GoPro style mount for BOSCH Intuvia & Nyon (~MY20) display holder
| Halter für Bosch Intuvia & Nyon (~MY20)**
Model No. GO-B01



1 x Mount for Bosch | 1 x Halter für Bosch
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter

**Stem (face cap) adapter
| Vorbau Adapter , Verlängerung GoPro kompatibel**
Model No. AP1



1 x Stem (face cap) adapter | 1 x Vorbau Adapter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter

Front fender adapter | Schutzblech-Adapter
Model No. AP3



1 x Front fender adapter | 1 x Schutzblech-Adapter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 9 mm bolt | 1 x M5 8mm Schraube
2 x M5 4mm nut | 2 x M5 4mm Mutter

**K-reflector (front)
| K-Reflektor vorne**
Model No. RF1
1 x Reflector | 1 x Reflektor

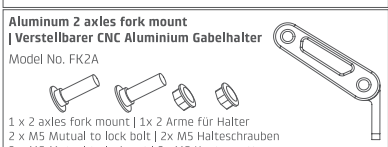


**Universal fork mount
| Universeller Kunststoff Gabelhalter**
Model No. FKPL



1 x Plastic fork mount | 1 x Kunststoff Gabelhalter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter

**Aluminum 2 axes fork mount
| Verstellbarer CNC Aluminium Gabelhalter**
Model No. FK2A



1 x 2 axes fork mount | 1x 2 Arme für Halter
2 x M5 Mutual to lock bolt | 2x M5 Halteschrauben
2 x M5 Mutual to lock nut | 2x M5 Kontermutter

**K-reflector+ adapter (w/machine screw)
| K-Reflektor mit Halterung**
Model No. RFD



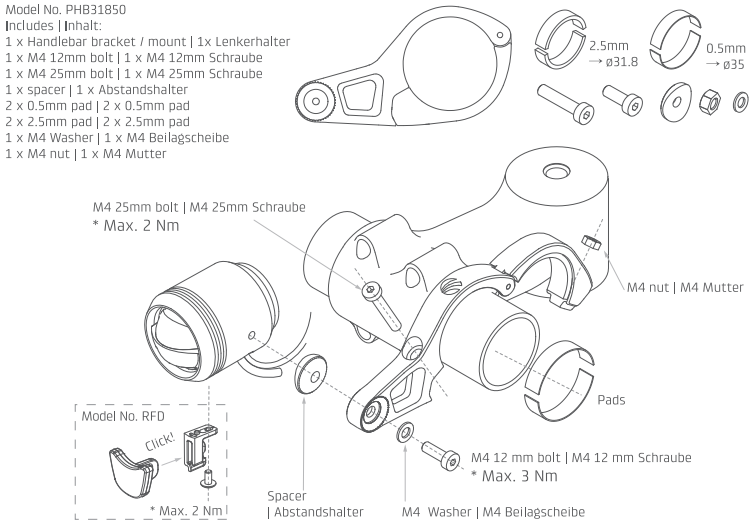
1 x Reflector | 1 x Reflektor
1 x Reflector adapter | 1 x Reflektor Halterung
1 x M3 6mm Philips bolt
1 x M3 6mm Kreuz-schlitzschaube

Installation Guide | Installationsanleitung

Handlebar bracket / mount for Ø 31.8 / 35mm | Kunststoff Lenkerhalter Ø 31.8 / 35mm

Available for HKAE130R / 130L / 130S | Verfügbar für HKAE130R / 130L / 130S

Model No. PHB31850
Includes | Inhalt:
1 x Handlebar bracket / mount | 1x Lenkerhalter
1 x M4 12mm bolt | 1 x M4 12mm Schraube
1 x M4 25mm bolt | 1 x M4 25mm Schraube
1 x spacer | 1 x Abstandshalter
2 x 0.5mm pad | 2 x 0.5mm pad
2 x 2.5mm pad | 2 x 2.5mm pad
1 x M4 Washer | 1 x M4 Beilagscheibe
1 x M4 nut | 1 x M4 Mutter



M4 25mm bolt | M4 25mm Schraube
* Max. 2 Nm

M4 nut | M4 Mutter

Pads

Model No. RFD
Click! | * Max. 2 Nm

Spacer | Abstandshalter

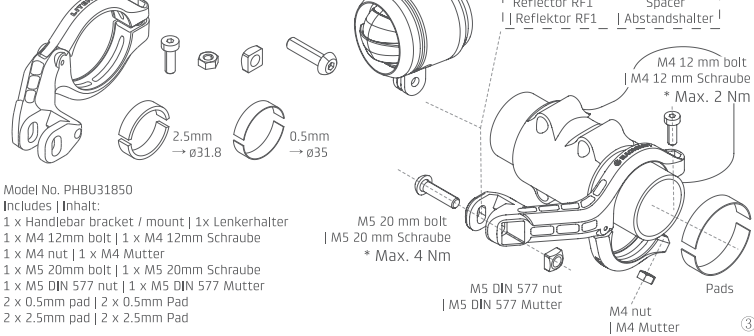
M4 12 mm bolt | M4 12 mm Schraube
* Max. 3 Nm

M4 Washer | M4 Beilagscheibe

Handlebar bracket / mount: Ø31.8 & 35mm/ universal
| Universeller Kunststoff Lenkerhalter Ø 31.8 / 35mm

Available for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

Model No. PHBU31850
Includes | Inhalt:
1 x Handlebar bracket / mount | 1x Lenkerhalter
1 x M4 12mm bolt | 1 x M4 12mm Schraube
1 x M4 nut | 1 x M4 Mutter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 DIN 577 nut | 1 x M5 DIN 577 Mutter
2 x 0.5mm pad | 2 x 0.5mm Pad
2 x 2.5mm pad | 2 x 2.5mm Pad



M4 12 mm bolt | M4 12 mm Schraube
* Max. 2 Nm

M5 20 mm bolt | M5 20 mm Schraube
* Max. 4 Nm

M5 DIN 577 nut | M5 DIN 577 Mutter

M4 nut | M4 Mutter

Pads

Model No. RFD
Click! | *Max. 2 Nm

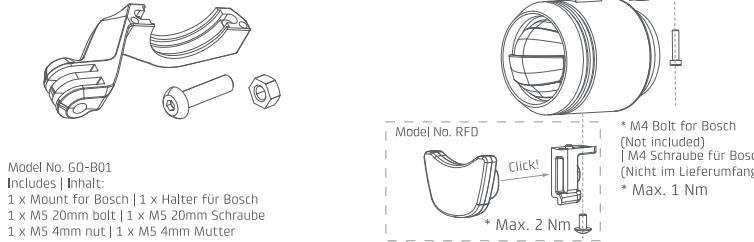
Reflector RF1 | Reflektor RF1

Spacer | Abstandshalter

GoPro style mount for BOSCH Intuvia & Nyon (~MY20) display holder
| Halter für Bosch Intuvia & Nyon (~MY20)

Available for HKAE130U | Verfügbar für HKAE130U

Model No. GO-B01
Includes | Inhalt:
1 x Mount for Bosch | 1 x Halter für Bosch
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter



* Max. 4 Nm

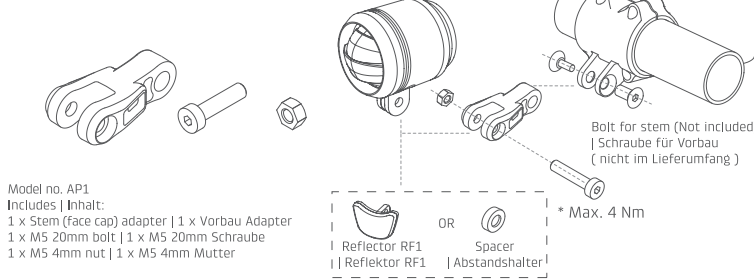
Model No. RFD
Click! | * Max. 2 Nm

* M4 Bolt for Bosch (Not included)
| M4 Schraube für Bosch (Nicht im Lieferumfang)
* Max. 1 Nm

Stem (face cap) adapter | Vorbau Adapter , Verlängerung GoPro kompatibel

Available for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

Model no. AP1
Includes | Inhalt:
1 x Stem (face cap) adapter | 1 x Vorbau Adapter
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter



Bolt for stem (Not included)
| Schraube für Vorbau (nicht im Lieferumfang)

* Max. 4 Nm

Reflector RF1 | Reflektor RF1

OR

Spacer | Abstandshalter

Mount on stem | Am Vorbau

Available for HKAE130U | Verfügbar für HKAE130U

The stem is not included in the package.
Please check the compatibility of the stem.
| Der Vorbau ist nicht im Lieferumfang.
Bitte überprüfen Sie die Kompatibilität des Vorbaus.

Model No. RFD
Click! | *Max. 2 Nm

Spacer | Abstandshalter

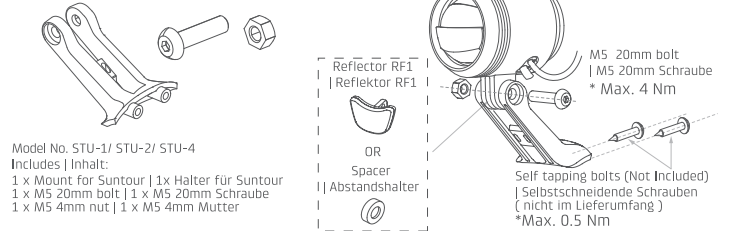
Bolt for stem (Not included)
| Schraube für Vorbau (nicht im Lieferumfang)

* Max. 4 Nm

Fork mount for SR Sountour NEX-E, NEX, CR8 | Halter für SR Sountour NEX-E, NEX, CR8
Fork mount for SR Sountour NCX-E | Halter für SR Sountour NCX-E
Fork mount for SR Sountour SF20-NEX-E25 | Halter für SR Sountour SF20-NEX-E25

Available for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

Model No. STU-1/ STU-2/ STU-4
Includes | Inhalt:
1 x Mount for Sountour | 1x Halter für Sountour
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter



* Max. 4 Nm

Reflector RF1 | Reflektor RF1

OR

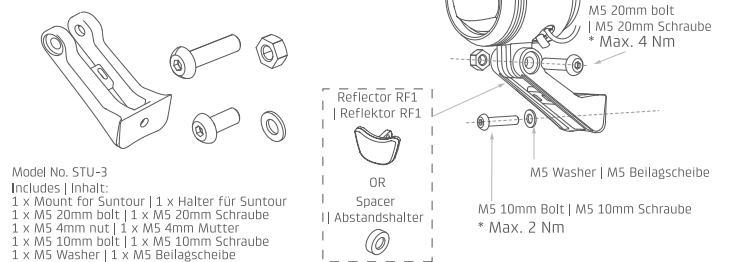
Spacer | Abstandshalter

Self tapping bolts (Not Included)
| Selbstschneidende Schrauben (Nicht im Lieferumfang)
*Max. 0.5 Nm

Fork mount for SR Sountour MOBIE 34/45/25/A32, XCR32, XCM32
| Halter für SR Sountour MOBIE 34/45/25/A32, XCR32, XCM32

Available for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

Model No. STU-3
Includes | Inhalt:
1 x Mount for Sountour | 1 x Halter für Sountour
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter
1 x M5 10mm bolt | 1 x M5 10mm Schraube
1 x M5 Washer | 1 x M5 Beilagscheibe



* Max. 4 Nm

Reflector RF1 | Reflektor RF1

OR

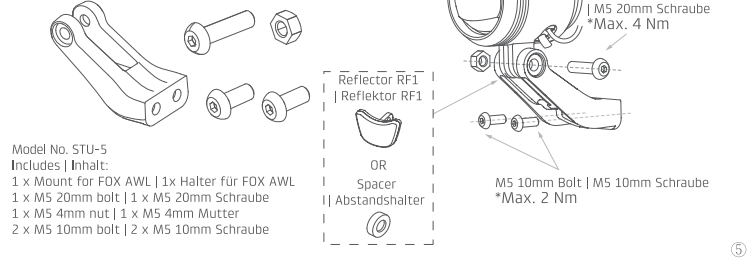
Spacer | Abstandshalter

M5 10mm Bolt | M5 10mm Schraube
* Max. 2 Nm

Fork mount for FOX AWL | Halter für FOX AWL

Available for HKAE130D | Verfügbar für HKAE130D

Model No. STU-5
Includes | Inhalt:
1 x Mount for FOX AWL | 1x Halter für FOX AWL
1 x M5 20mm bolt | 1 x M5 20mm Schraube
1 x M5 4mm nut | 1 x M5 4mm Mutter
2 x M5 10mm bolt | 2 x M5 10mm Schraube



*Max. 4 Nm

Reflector RF1 | Reflektor RF1

OR

Spacer | Abstandshalter

M5 10mm Bolt | M5 10mm Schraube
*Max. 2 Nm