

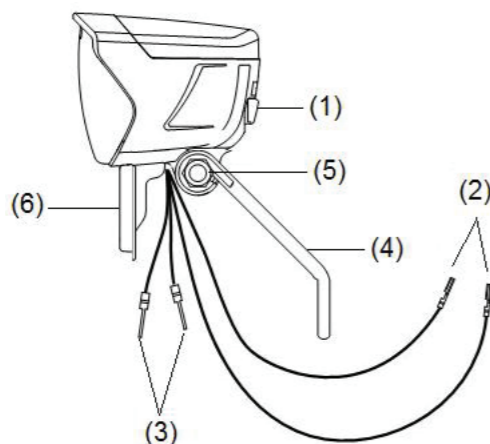
Sicherheits-, Montage- und Bedienungsanleitung LED-Frontscheinwerfer Dynamo TOUR 70

Lesen Sie die Bedienungsanleitung bitte aufmerksam durch und beachten Sie die nachfolgenden Hinweise für einen sicheren und problemlosen Gebrauch ihres LED-Scheinwerfers. Bewahren Sie diese Anleitung auf und geben Sie sie an andere Benutzer weiter.

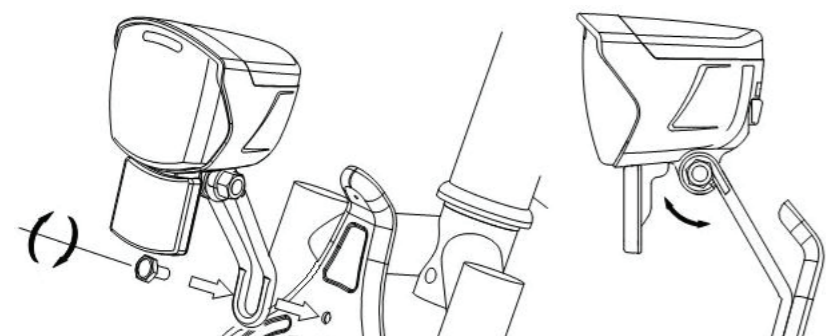
Der LED-Frontscheinwerfer ist im Rahmen der StVZO als Hauptbeleuchtung zugelassen.

Teile und Bedienelemente

1. Ein-/Aus/Auto-Schalter
2. Anschlussstecker Dynamo
3. Anschlussstecker Rücklicht
4. Haltebügel
5. Einstellschraube Höheneinstellung
6. Reflektor



Montage Scheinwerfer

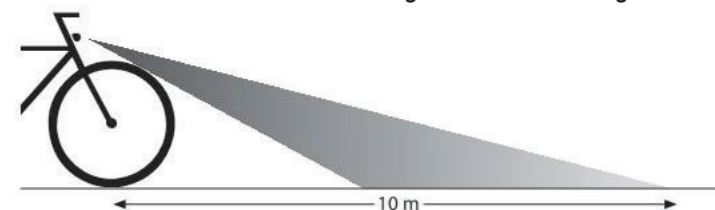


Scheinwerfer mittels Stahlhalterung am Fahrrad befestigen und darauf achten, dass sich der Scheinwerfer nicht von allein wieder verstellen kann (Schraube fest genug anziehen!). Die Lichtverteilung darf durch kein anderes Fahrradteil beeinträchtigt werden. Achten Sie immer darauf, dass der Lichtstrahl des Scheinwerfers geradeaus in Fahrtrichtung zeigt und andere Verkehrsteilnehmer nicht geblendet werden!

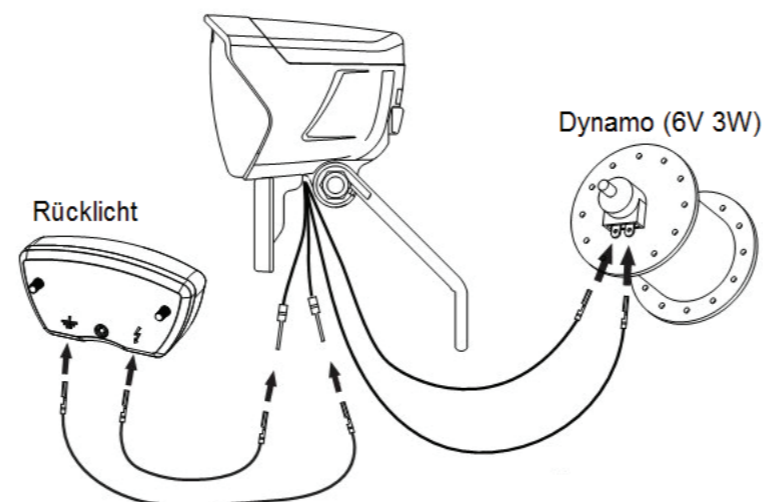
Scheinwerfer einstellen

Achtung! Überprüfen Sie regelmäßig die richtige Einstellung Ihres Scheinwerfers. Der Lichtkegel muss geradeaus in Fahrtrichtung zeigen und darf nicht zu hoch eingestellt sein, um den Gegenverkehr nicht zu blenden.

- Lösen Sie die Einstellschraube (6) und richten Sie den Scheinwerfer so aus, dass der Lichtkegel bis ca. 10 Meter vor dem Rad auf die Fahrbahn reicht und den Gegenverkehr nicht blendet (siehe Abbildung).
- Ziehen Sie nach dem Einstellen die Einstellschraube ausreichend fest, damit sich die Einstellung nicht selbständig ändert.

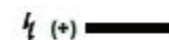


Anschluss an einen Nabendynamo

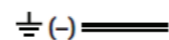


An der Rückseite des Scheinwerfers befinden sich jeweils zwei Steckerpaare. Die mit „IN“ gekennzeichneten Stecker (2) dienen zur Verbindung mit dem Nabendynamo. Die mit „OUT“ gekennzeichneten Steckerpaare (3) sind für den Anschluss eines Rücklichts bestimmt. Verlängerungskabel sind im Fachhandel erhältlich. Achtung! Achten Sie immer auf richtige Polung!

Schwarzes Kabel = stromführend



Schwarz-weißes Kabel = Masse



Bedienung

Schalterstellung „ON“

- Beleuchtung an, Standlichtfunktion aktiviert (min. 3 Min.)

Schalterstellung „AUTO“

- Sensor wird aktiviert. Sobald der Sensor erkennt, dass nicht genügend Tageslicht vorhanden ist, wird der Scheinwerfer eingeschaltet.

Schalterstellung „OFF“

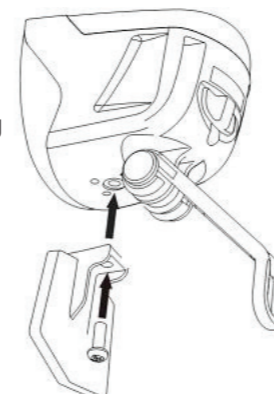
- Beleuchtung aus

Standlichtfunktion

Bei eingeschaltetem Scheinwerfer ist die Standlichtfunktion automatisch aktiviert. Die Stromversorgung erfolgt über einen wartungsfreien Kondensator der nach ca. 3-minütiger Fahrt voll aufgeladen ist. Sobald das Fahrrad zum Stillstand kommt befindet sich die Frontleuchte im Standlichtmodus und leuchtet noch weitere 4 Minuten.

Montage des Reflektors

Nach der aktuellen Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) gehört ein (weißer) Frontreflektor zur vorschriftsmäßigen Fahrradbeleuchtung. Ist ein solcher Reflektor noch nicht an Ihrem Fahrrad montiert, besteht die Möglichkeit, den beiliegenden Reflektor direkt an den Frontscheinwerfer zu montieren. Hierzu entnehmen Sie den Reflektor und verschrauben (mit beiliegender Schraube) diesen fest am unteren Teil



des Frontscheinwerfers.

Reinigung

Verwenden Sie zum Reinigen ein weiches Tuch mit Wasser und einem milden Reiniger.

Technische Daten

LED-Frontscheinwerfer mit 70 Lux
Leuchtmittel ist nicht austauschbar.
Betriebsspannung 6V
Leistungsaufnahme 2,4W
Frontleuchte: LED Klasse 1 nach EN 62471
Schutzart: IP44 nach DIN EN 60529 (Spritzwasserschutz)
Betriebstemperatur: 0°C bis + 50°C

Lieferumfang

- 1 Frontleuchte
- 1 Reflektor
- 1 Schraube zur Befestigung des Reflektors
- 1 Bedienungsanleitung

Entsorgung

Entsorgen Sie Verpackung und Geräte umweltgerecht!

Bei unsachgemäßer Entsorgung der Leuchten gehen durch die darin enthaltenen Akkus wertvolle Ressourcen verloren und durch enthaltene Schadstoffe kann es zu einer erheblichen Gefahr für Gesundheit und Umwelt kommen. Durch die getrennte Sammlung / Entsorgung von Altbatterien / Akkus werden Gefahren für Gesundheit und Umwelt vermieden und durch Recycling wertvolle Rohstoffe zurückgewonnen.

Hinweis bzgl. der Geräte- und Verpackungsentsorgung

Die Verpackung kann über die örtlichen Recyclingstellen entsorgt werden. Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde.

Es wurden ausschließlich umweltfreundliche Materialien verwendet. Sollte dieses Produkt ausgedient haben, werfen Sie es bitte nicht in den Hausmüll, sondern fügen es nach Vorgabe Ihrer Kommune der fachgerechten Entsorgung zu. Weitere Information erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde.

Garantiebestimmungen

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Gerät 2 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass inner-

halb der 3-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist. Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum. Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten.

Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden. Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service- Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie bitte zunächst Ihren Fachhändler.



RFR-bikeparts.eu

Pending System GmbH & CO KG

CUBE Bikes

Ludwig-Hüttner-Str. 5-7

D-95679 Waldershof

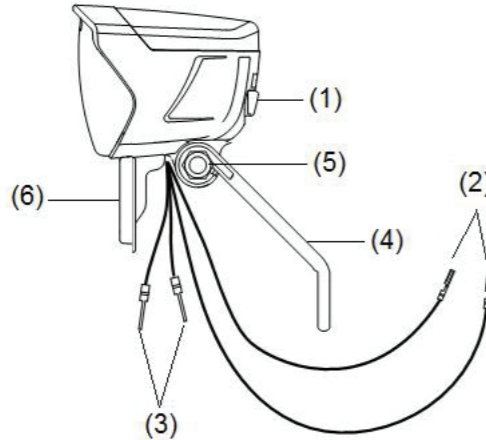
Safety-, Mounting- and Instruction Manual LED-Battery-Front Light Dynamo TOUR 70

Please read the instruction manual carefully and note the following instructions for a safe and easy use of your LED headlight. Keep this manual and hand it over to other users.

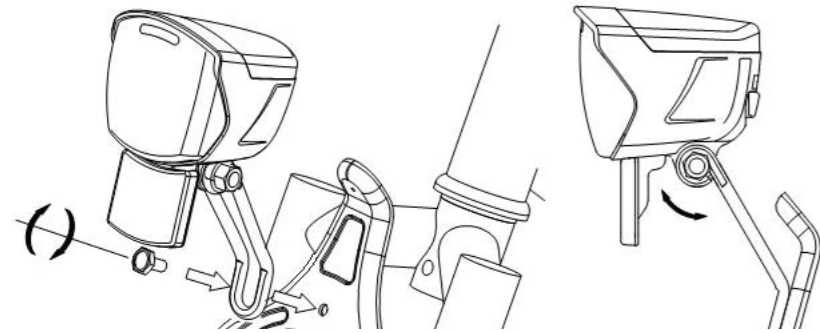
The LED headlight is approved to be the main lighting in accordance with German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO).

Parts and Operating Elements

1. On-/off-/auto-switch
2. Connection cable dynamo
3. Connection cable rear light
4. Mounting bracket
5. Adjusting screw for height setting
6. Reflector



Installation Headlight

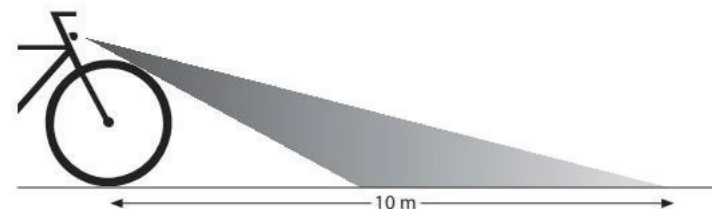


Attach headlight via steel mounting to the bicycle and pay attention that the headlight cannot re-adjust itself (Tighten screw firm enough!). The light distribution must not be concealed by an other bicycle part. Pay attention that the light beam always points straight ahead in driving direction and does not blind other road users!

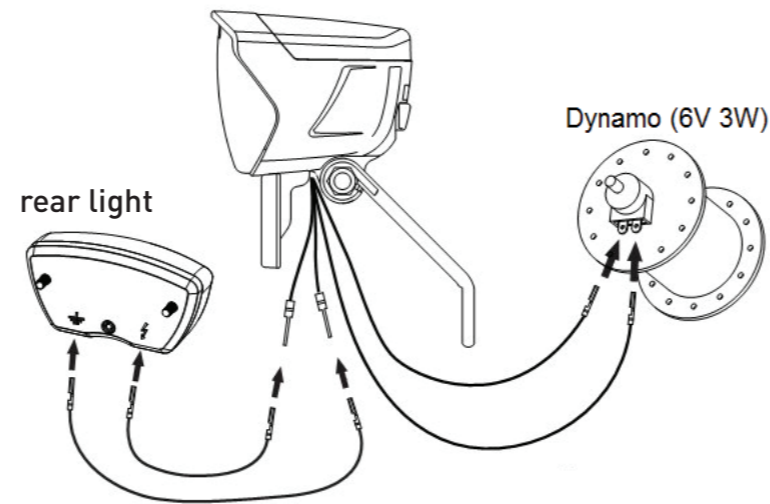
Adjust Headlight

Attention! Check the correct setting of your headlight regularly. The light beam has to point straight ahead in driving direction and must not be adjusted too high as to not blind oncoming traffic.

- Loosen the adjusting screw (6) and adjust the headlight so that the light beam reaches about 10 metres in front of the bike onto the road and does not blind oncoming traffic (see illustration).
- Tighten the adjusting screw firm enough after adjustment so it does not change by itself.



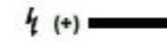
Connection to a Hub Dynamo



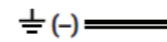
There are two plug pairs each at the back of the headlight. The plugs marked with „IN“ (2) are meant for the connection with the hub dynamo. The plug pairs marked with „OUT“ (3) are meant for the connection of a rear light. Extension cables are available at specialist retailers.

Attention! Always pay attention to the correct polarity!

black cable = live



black-and-white cable = ground



Handling

Switch position „ON“

- Lighting on, sidelight function activated (min. 3 mins.)

Switch position „AUTO“ (applies to version with sensor)

- Sensor gets activated. The headlight gets turned on as soon as the sensor recognizes that there is insufficient daylight.

Switch position „OFF“

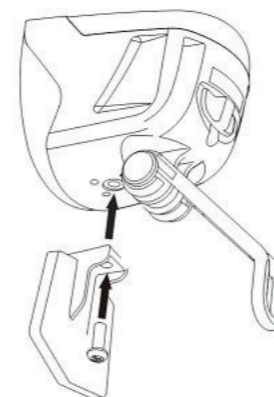
- Lighting off

Sidelight Function

Sidelight function is automatically activated while headlight is turned on. The power supply is provided by a maintenance-free capacitor, which is fully charged after driving for approx. 3 minutes. The front light is in sidelight mode and keeps glowing for another 4 minutes as soon as the bike stops.

Installation of the Reflector

According to the current German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO), a (white) front reflector is part of proper bicycle lighting. If such a reflector is not yet mounted on your bike, you can directly install the included reflector onto the front light. For this, take out the reflector and screw it together tightly (with the included screw) with the lower part of the front light.



Cleaning

For cleaning use a soft cloth with water and a mild cleaner.

Technical Data

LED-front light with 70 Lux

Lamp is not exchangeable.

Operating voltage 6V

Power consumption 2.4W

Front light: Class 1 LED acc. to EN 62471

Protection class: IP44 acc. to DIN EN 60529 (spray protection)

Operating temperature: from 0°C to + 50°C

Scope of Supply

- 1 Front light
- 1 Reflector
- 1 Screw for reflector mounting
- 1 Instruction manual

Disposal

Dispose packaging and equipment environmentally friendly!

If the lights are disposed incorrectly, valuable resources are getting lost via the batteries inside and a significant health and environmental risk can arise from harmful substances contained within. Separate collection / disposal of used batteries prevents health and environmental risks and recycling regains valuable resources.

Note regarding equipment and packaging disposal

Packaging can be disposed at the local recycling points. You can get details from your community.

Only environmentally friendly materials were used. Should this product have served its purpose, do not throw it in your household waste but properly dispose of it according to your community's guidelines. You can get more information at your community.

Warranty Regulations

Dear customer, this device has a 2-year warranty from date of purchase. In case of defects on the product you have legal rights against the seller. These legal rights are not being restricted by our warranty below.

Warranty Terms

The warranty term begins with the date of purchase. Please keep the original receipt. This document is needed for proof of purchase. If a material or manufacturing defect arises within three years from the product's date of purchase, we will – at our option – either repair the product free of charge or replace it. The warranty service requires that the defect device as well as the proof of purchase (receipt) are presented and that the nature of the defect and when it arose is briefly described in written form within the 3-year deadline. You will receive the repaired product or a new one if the defect is covered by our warranty. The product's repair or replacement does not start a new warranty period nor is it being extended by the warranty.

This also applies to replaced and repaired parts. Damages and defects which potentially already exist at purchase must be reported immediately after unpacking. Arising repairs after expiration of the warranty period are subject to a charge.

Extent of Warranty

The device was carefully produced and thoroughly checked before delivery in accordance with strict quality guidelines.

The warranty service applies to material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts which are exposed to normal wear and can therefore be considered wear parts or damages on fragile parts, e.g. switches, batteries or parts made of glass.

This warranty expires if the product was damaged, used improperly or maintained incorrectly. For a proper use of the product, all instructions contained in the manual need to be strictly followed.

Purposes and actions which are advised or warned against in the manual must be strictly avoided. The product is only intended for private and not for commercial use. The warranty expires in case of improper or incorrect handling, use of force and interventions which were not carried out by our authorized service branch.

Should any functional errors or other defects occur, please contact your RFR specialist dealer first.



RFR-bikeparts.eu

Pending System GmbH & CO KG

CUBE Bikes

Ludwig-Hüttner-Str. 5-7

D-95679 Waldershof