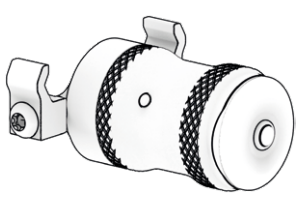
Bitte lesen Sie vor der ersten Benutzung die gesamte Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um eine sachgemäße Verwendung der Lezyne LED-Rückleuchte zu gewährleisten.

READ ENTIRE MANUAL BEFORE OPERATION to ensure proper use and care of your new Lezyne LED light. Traffic laws mandating lighting vary from country to country. Inform yourself about lighting laws and regulations in the country of use.



Warnung Warnings

Die lichttechnischen Einrichtungen müssen vorschriftsmäßig und während ihres Betriebs fest angebracht, gegen unabsichtliches Verstellen unter normalen Betriebsbedingungen gesichert sowie ständig einsatzbereit sein.
Sehen Sie niemals direkt in den Lichtstrahl der Lampe oder richten Sie diesen auf die Augen anderer Personen.
Lezyne LED-Lampen sind wasserdicht nach IPX7 gemäß IEC-Standard 60529. Dennoch wird ein Untertauchen nicht empfohlen.
Sollte Feuchtigkeit eindringen, lassen Sie das Gerät vollständig an der Luft trocknen.
Entfernen Sie niemals die Elektronik – dies führt zum Erlöschen der Garantie. Lezyne USA Inc. übernimmt keinerlei Haftung für Verletzungen oder sonstige Schäden, die aus der Verwendung dieses Produkts resultieren.

DO NOT LOOK DIRECTLY INTO LIGHT BEAM or shine into eyes of another.

Lezyne LED Lights have a water resistance rating of IPX7 under IEC standard 60529. Submerging the device is not recommended. If moisture does enter the casing, air out until completely dry.

DO NOT ATTEMPT TO REMOVE ELECTRONICS. Doing so will void warranty.

Lezyne USA Inc. does not accept any liability for injuries or other damages resulting from the use of this product in any circumstances.

Garantie Warranty

Nicht von der Garantie abgedeckt sind:

- Normaler Verschleiß
- Unsachgemäße Installation
- Der Versuch, auf die Elektronik zuzugreifen
- Modifikation der Elektronik
- Beschädigung oder Ausfall durch Unfall, Missbrauch, falsche Behandlung oder Vernachlässigung

In Deutschland bieten Lezyne LED-Lampen zwei (2) Jahre Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum und für den ursprünglichen Eigentümer (Kaufnachweis erforderlich). Lezyne-Akkus bieten sechs (6) Monate Garantie unter denselben Voraussetzungen. Diese Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab.
Sollten die LED-Emitter ausfallen oder nicht mehr funktionieren, verwenden Sie die Leuchte nicht weiter. Scheinwerfer bzw. Schlussleuchten, die mit LED-Lichtquellen bestückt sind bzw. bei denen LED-Emitter als Lichtquelle verschaltet sind, müssen bei Defekt vollständig ersetzt werden.
Kontaktieren Sie hierzu bitte Ihren lokalen Vertrieb bzw. Händler oder entsorgen Sie die Leuchte fachgerecht.
Weitere Informationen: Weitere Informationen hier: http://www.lezyne.com/support-warranty.php

In the U.S. and U.K., Lezyne LED Lights carry a two (2) year warranty from the original purchase date to the original owner (proof of purchase required). Lezyne Batteries carry a six (6) month warranty from the original purchase date. Lezyne warranties cover any manufacturing defects in materials or workmanship. Issues not covered by warranty include normal wear & tear, improper installation, attempting to access or modify electronics, damage or failure due to accident, misuse, abuse and/or neglect.

For all warranty issues worldwide, please contact the retailer that sold the product.

For any warranty questions contact: warranty@lezyne.com

Montage Mounting

Diese Lampe ist für den Einsatz am Fahrrad bestimmt, dessen Sattelstütze in einem Winkel von 73 Grad steht. Die empfohlene Anbauhöhe liegt zwischen 250 mm und 1200 mm. Wenn Sie die Höhe der Sattelstütze verändern, ändern Sie damit auch die Montagehöhe der Lampe.

Der Lichtstrahl darf nicht durch Reifen oder andere Fahrradteile verdeckt werden. Die Schlussleuchte muss so angebracht werden, dass ihre Bezugsachse parallel zur Fahrbahn liegt.

This light is intended to be mounted on bicycles with a 73 degree seat post angle at a height between 250mm and 1200mm. Changing the seat post height will change the mounting height of the light.

Do not block the illumination range with tire or any parts of the bike.

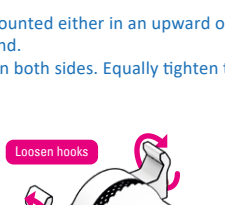
Diese Leuchte ist für die Montage an Standard-Sattelgestellen mit zwei Streben ausgelegt, einschließlich Streben mit 7 mm Durchmesser sowie 7 × 9 mm Carbonstreben im standardisierten Bereich des Sattelgestells.

1. Lösen Sie vor der Montage die Befestigungshaken mit einem T25-Schlüssel
2. Die Befestigungshaken der Leuchte können sowohl nach oben als auch nach unten ausgerichtet montiert werden.
3. Die Leuchte muss parallel zum Boden montiert werden.
4. Ziehen Sie die Befestigungshaken auf beiden Seiten mit einem T25-Schlüssel gleichmäßig mit 3–4 Nm fest.

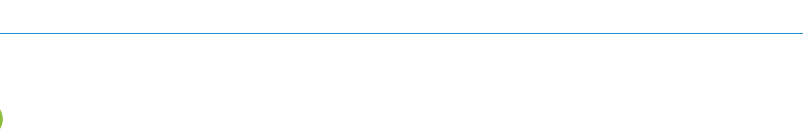
This light is designed to be mounted on standard dual rail seats, including 7mm diameter rails and 7x9mm carbon rails within the standardized section of rail.

1. Loosen rail hooks before installation.
2. The mounting of the light's hooks can be mounted either in an upward or downward orientation.
3. Light must be mounted parallel to the ground.
4. Using a T25 wrench, secure the rail hooks on both sides. Equally tighten to 3-4 N·m (30-40 kgf*cm).

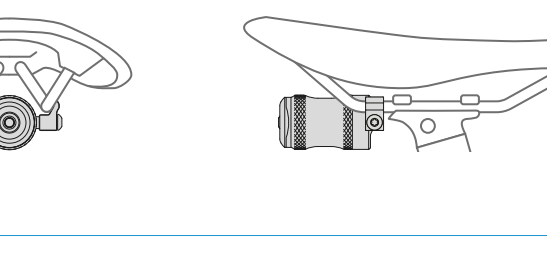
1

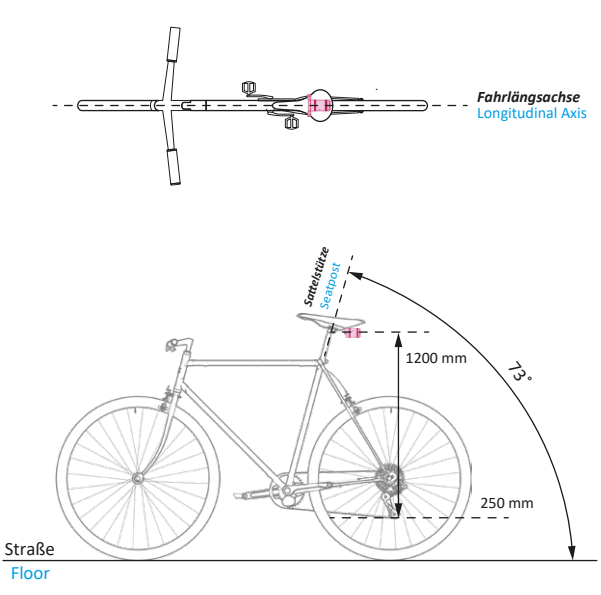


2

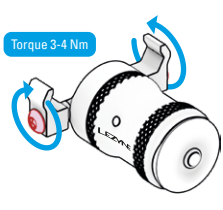


3





4

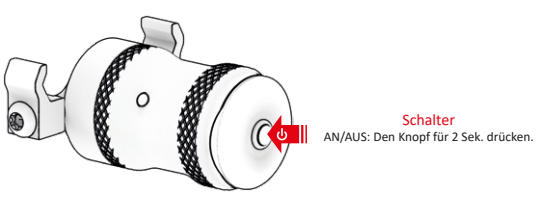


Bedienung Operation

Die Rückleuchte wird über den Schalter Ein- und Ausgeschaltet. Drücken Sie dafür den Schalter für 2 Sekunden, um das Licht ein- oder auszuschalten. Ein kurzes Drücken des Schalters lässt Sie zwischen den Betriebs-Modi umschalten.

Bitte laden Sie Ihre Leuchte vor der ersten Benutzung vollständig auf.

Hold power button for two (2) seconds to turn the light on or off. Please fully charge your light before using it for the first time.



Laufzeiten und Modi Run Times and Modes

	BLAST	ECONOMY	FEMTO	ACTIVE ALERT
	40 LUMENS	25 LUMENS	15 LUMENS	80 LUMENS
	7:00 h : min	10:00 h : min	14:00 h : min	

Batterie Anzeige Battery Indicator

Eine im Knopf befindliche LED zeigt ständig den aktuellen Ladezustand des Akkus an, wenn die Lampe eingeschaltet ist. Im abgeschalteten Zustand genügt ein Klicken des Knopfes, um den Ladezustand für eine Sekunde anzuzeigen.

Wenn die Batterieanzeige vollständig rot anzeigt, laden Sie die Batterie bitte umgehend auf.

Click power button while the light is off to check battery level.

100–75% 75–25% 25–0%

'AI Alert' Funktion 'Ai Alert' Function

Die AI Alert LEDs nutzen künstliche Intelligenz (KI), um bei einer deutlichen Verringerung der Geschwindigkeit ein offensichtlich helleres Aufleuchten zubewirken. Sobald das System eine deutliche Verringerung der Geschwindigkeit feststellt, schaltet das Rücklicht automatisch in einen deutlich helleren Modus. Dadurch werden nachfolgende Verkehrsteilnehmer frühzeitig auf die Verringerung der Geschwindigkeit aufmerksam gemacht und die Sichtbarkeit sowie die Sicherheit im Straßenverkehr erhöht.

Die Erkennungssoftware wurde mithilfe von maschinellem Lernen entwickelt und ist darauf ausgelegt, tatsächliche Geschwindigkeit Reduzierung zuverlässig von normalen Fahrbewegungen zu unterscheiden.

The AI Alert LEDs use artificial intelligence (AI) to detect significant deceleration and automatically make the rear light shine brighter. This helps alert people behind you that you're slowing down, improving visibility and enhancing road safety.

Powered by machine learning, the system is designed to distinguish genuine braking from normal riding movements for reliable performance.

AI Alert Ein- oder Ausschalten Turn AI Alert On or Off

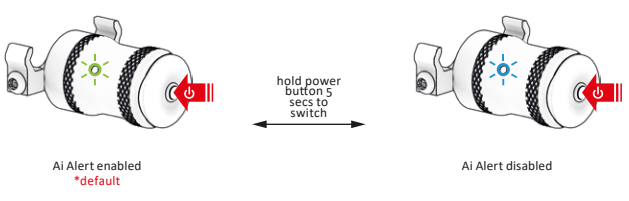
Die AI Alert-Bremslichtfunktion ist werkseitig aktiviert.
Um die Funktion ein- oder auszuschalten, halten Sie bei ausgeschaltetem Rücklicht die Ein-/Aus-Taste 5 Sekunden lang gedrückt.

The AI Alert brake light function is enabled by default.
To turn the function on or off, press and hold the power button for 5 seconds with the taillight off.

Datenschutz Data Privacy

Das AI Alert System arbeitet als vollständig geschlossenes Softwaresystem. Sämtliche Berechnungen erfolgen ausschließlich auf dem Gerät selbst. Es werden keine Fahrdaten, Standortdaten oder personenbezogenen Informationen erfasst, gespeichert oder an Dritte übertragen. Für die Funktion ist weder eine Internetverbindung noch eine Datenübermittlung erforderlich.

The AI Alert System operates entirely on the device. No driving data, location data, or personal information is collected, stored, or transmitted. The system requires no internet connection or data transmission.



Aufladen Charging

Vor der ersten Inbetriebnahme: Lampe vollständig aufladen
Bevor Sie Ihre Lampe zum ersten Mal verwenden, laden Sie sie bitte vollständig auf. Gehen Sie dabei wie folgt vor:
1. Schalten Sie die Lampe aus.
2. Entfernen Sie die USB-C-Schutzkappe.
3. Verbinden Sie die Lampe über das USB-C-Kabel mit einem stromführenden USB-C-Anschluss.
4. Während des Ladevorgangs blinkt die Lampe grün.

Hinweis:
Falls die LED nicht blinkt, nachdem die Lampe angeschlossen wurde, versuchen Sie bitte einen anderen USB-C-Anschluss.
Die Ladezeit beträgt etwa 3 bis 5 Stunden, bis die Lampe vollständig geladen ist.

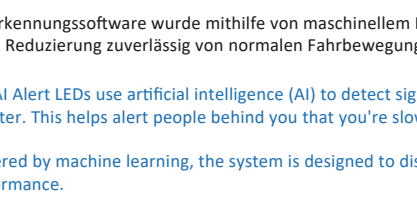
5. Trennen Sie die Lampe vom Ladekabel und verschließen Sie die USB-C-Buchse wieder mit der Schutzkappe., um das Eindringen von Wasser zu verhindern.

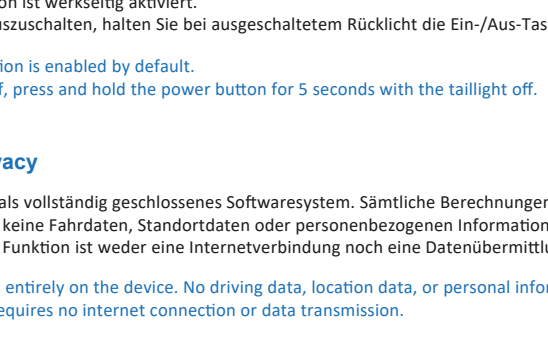
Before using your Lezyne LED Light for the first time, fully charge the battery.
To charge your light:

1. Switch light OFF
2. Remove USB-C protective cover
3. Connect USB-C cable and light to powered USB-C port
4. During the charging process, the light flashes green

If button does not flash when plugged in, selected USB-C port may not be powered—try another USB-C port.
Light will be charged after 3-5 hours or when button illuminates solid green or blue.

5. Remove light from charger and reinstall USB-C protective cover—ensure USB-C protective cover is fully installed for water resistance.





Mehr Information More Information

For more info go to:
Für mehr Informationen über Lezyne Produkte, besuchen Sie bitte: www.lezyne.com

CORPORATE HQ
Lezyne USA, Inc.
5470 Kietzke Lane, Suite 300
Reno, NV 89511

CALIFORNIA OFFICE
Lezyne USA, Inc.
645 Tank Farm Rd., Suite F,
San Luis Obispo, California
93401

TAIWAN BRANCH / MANUFACTURER
Lezyne USA, Inc. - Taiwan Branch
No.162, Shigu Lane
Guozhong Road, Dali District
Taichung City 412, Taiwan, ROC

EU SINGLE POINT OF CONTACT
Lezyne Europe GmbH
Rolandstrasse 4
14129 Berlin, Germany

For all inquiries, contact: support@lezyne.com