

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

Unsere Beleuchtung wird vom Motor eines Fahrrads mit Treithilfe (=E-Bike) angetrieben und müssen manuell installiert werden. Bei korrekter Installation muss das Fahrrad bzw. der Motor teilweise demontiert werden (abhängig von Modell/Batterietyp) und es sind zusätzliche Kabel erforderlich, um die Leuchte mit dem Motor zu verbinden. Bitte kontaktieren Sie den Fahrrad- bzw. Motorenhersteller, um Installationsanweisungen zu erhalten. Bitte beachten Sie: Jede Demontage kann zu einem Verlust der Herstellergarantie führen. Es wird empfohlen, dass ein Fachmann Ihre Beleuchtung für Sie installiert. Im Folgenden finden Sie allgemeine Informationen über die Elektronik.

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.

Our e-bike lights are powered by the motor of an e-bike and need to be manually installed. Proper installation may require some disassembly of the bike and motor (depending on make and model/battery type) and additional wiring to connect the light to the motor. Please contact the e-bike or motor manufacturer for installation instructions. Please note: Any disassembly may void the warranty of your e-bike. It is highly recommended to have a trained e-bike professional install your lights for you. Below is general information about electrical connectivity.



RACK PRO StVZO E40

## Technische Daten

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Helligkeit          | 40 Lumens       |
| Leistung            | 1.7 W           |
| Versorgungsspannung | 12V $\nless$ DC |
| Leuchtquelle        | 12 LEDs         |
| Kabellänge          | 135 cm          |

## Technical Data

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Brightness         | 40 Lumens |
| Power, 12V input   | 1.7 W     |
| Illuminant         | 12 LEDs   |
| Power cable length | 135 cm    |

## Motoren Kompatibilität Motors Compatibility

Bosch (12V)  
Shimano E5000, E7000, E6100, E6110, E9000  
Shimano E8000, E8080, E6002, E6012  
Shimano EP8, EP801, EP6  
FAZUA Ride 50, Ride 60  
BionX  
Brose T/C/S Mag  
Yamaha PW- X3  
Continental 48V Prime / Continental 48V Revolution

## 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 diesen auf die Augen von anderen Personen. Lezyne LED Lampen sind wasserdicht nach IPX7 unter IEC Standard 60529. Dennoch ist ein Untertauchen nicht empfehlenswert. Sollte Feuchtigkeit eindringen, so lassen Sie das Geraet vollstaendig von der Luft trocknen. Entfernen Sie NIEMALS die Elektronik. Dies hätte ein Erlöschen der Garantie zur Folge. Lezyne USA Inc. übernimmt in keinem Fall die 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.

## Hinweis auf eingeschränkte Verwendung entsprechend StVZO

Bei Fahrrädern mit elektrischer Tretunterstützung kann die Versorgung der Beleuchtungsanlage über eine Kopplung an den Energiespeicher für den Antriebe erfolgen, wenn nach entladungsbedingter Abschaltung des Unterstützungsantriebs noch eine ununterbrochene Stromversorgung der Beleuchtungsanlage über mindestens zwei Stunden gewährleistet ist und/ oder der Antriebsmotor als Lichtmaschine übergangsweise benutzt werden kann, um auch weiterhin die Lichtanlage mit Strom zu versorgen.

## Garantie Warranty

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 zu gleichen Voraussetzungen. Diese Garantie deckt Material-und Herstellungsfehler ab. Fälle, welche nicht von der Garantie abgedeckt sind: normaler Verschleiß, unsachgemäße Installation, der Versuch auf die Elektronik zuzugreifen, Modifizieren der Elektronik, Beschädigung oder Ausfall durch Unfall, Missbrauch, falsche Behandlung und Vernachlässigung. Sollten die LED-Emitter ausfallen bzw. nicht mehr funktionieren, verwenden Sie Ihre Leuchte nicht mehr. Scheinwerfern bzw. Schlussleuchten die mit einer LED-Lichtquelle bestückt sind bzw. bei denen LED-Emitter als eine Lichtquelle verschaltet sind, müssen bei defekter Lichtquelle generell ersetzt werden. Kontaktieren Sie bitte Ihren lokalen Vertrieb bzw. Händler oder entsorgen Sie die Leuchte fachgerecht. Weitere Informationen hier: <http://www.lezyne.com/support-warranty.php>

In 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](mailto:warranty@lezyne.com)

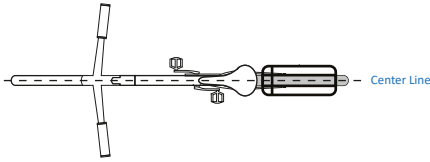
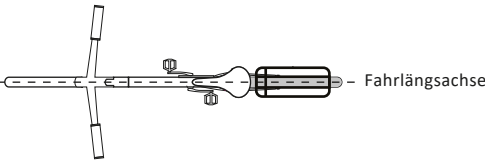
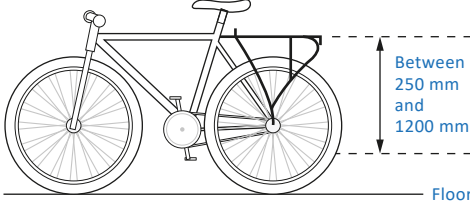
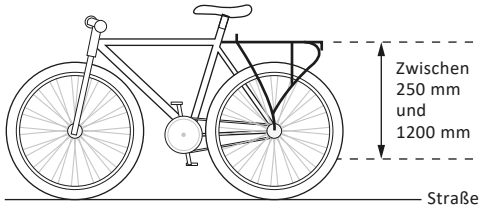
## Montage Mounting

Die Anbauhöhe liegt zwischen 250 mm und 1200 mm. Wenn Sie die Höhe der Sattelstütze ändern dann ändern Sie auch die Montagehöhe der Lampe.

Der Lichtstrahl darf nicht durch den Reifen oder andere Teile am Fahrrad verdeckt werden. Die Schlussleuchte muss so angebaut werden, dass die Bezugsachse parallel zur Fahrbahn liegt:

The light must be mounted in a height between 250 mm and 1200 mm. Changing the seat post height will change the mounting height of the light.

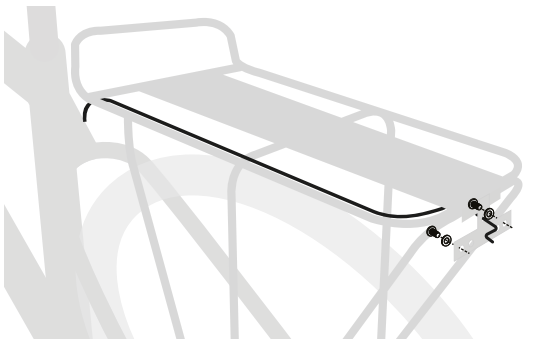
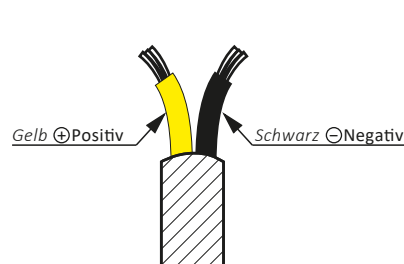
Do not block the illumination range with tire or any parts of the bike.



## Installation Installation

Diese Leuchte ist für den Anbau am Gepäckträger des Fahrrads bestimmt. Lezyne empfiehlt, dass unsere E-Bike Leuchten immer von einem E- Bike Experten installiert werden sollten. Unten finden Sie generelle Informationen über den Anbau der Leuchte am Gepäckträger („Hole Pattern Guide“):

Lezyne recommends having an e-bike professional install our e-bike lights. Below is general wiring and mounting information. Use the hole pattern to drill/align the holes on the rack for mounting.



## Bedienung Operation

Die Schlussleuchte wird über die Bordelektronik gesteuert und darf nur an Fahrräder mit Treithilfe mit Gleichspannungsversorgung angebaut werden, die über eine eigene Kontrolleinrichtung (Akkuladezustandsanzeige) und eine automatische Motorabschaltung zur Vermeidung einer Tiefenentladung des Akkus verfügen. Die Beleuchtung wird über die Bordelektronik Ein-und Ausgeschaltet.

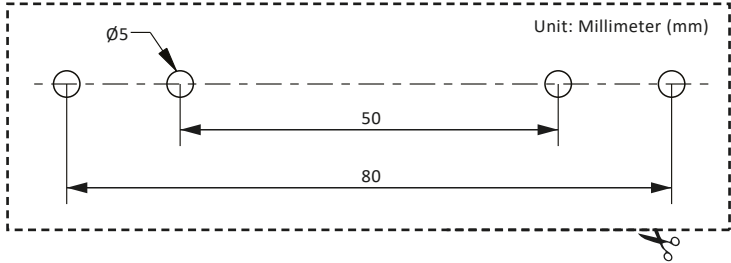
The light will be controlled via the on board electronics of the E-bike system. These lights are only to be mounted on E-Bikes with DC voltage that have their own battery charge indication and control. The e-bike system must be capable of automatically shutting the light off when the onboard battery reaches a critical voltage to avoid deep discharging of the battery.

## Mehr Informationen More Information

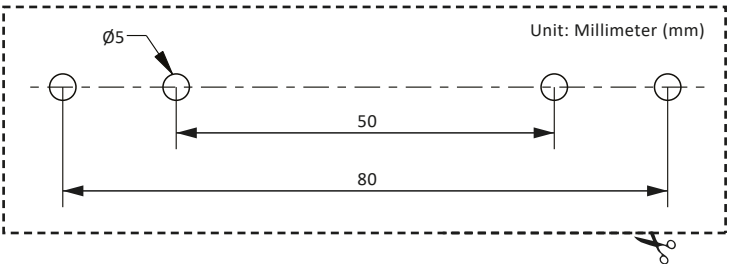
Für mehr Informationen über Lezyne Produkte, besuchen Sie bitte: [www.lezyne.com](http://www.lezyne.com)

For more information on Lezyne products, visit: [www.lezyne.com](http://www.lezyne.com)

## Lochmuster Anleitung



## Hole Pattern Guide



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](mailto:support@lezyne.com)