

## English User Manual

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.



### Technical Data

Low beam	30 Lumen, 11 LUX
Wattage	1.25 W
Input voltage	6-12V AC DC
Illuminant	2 LED
Power cable length	130 cm

### Motors Compatibility

Bosch (6V) / Bosch (12V)  
 Shimano E5000, E7000, E6100, E6110, E9000  
 Shimano E6000, E6001, E6010, E6050  
 Shimano E8000, E8080, E6002, E6012  
 Yamaha PWse / Yamaha PW  
 BionX  
 Brose Drive T (2018) / Brose Drive S (2018)  
 Continental 48V Prime / Continental 48V Revolution

## Warnings

The light technical equipment must be safely installed during the entire usage and must be ensured that the light will not be moved in its position due to unintentional adjustment.

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 improper use or improper installation of this product in any circumstance.

## Warranty

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 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.

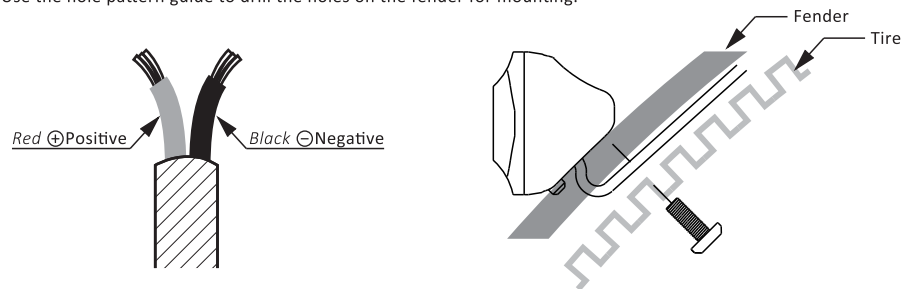
In the case of an LED not working properly or not working at all do not use your light anymore. These lights must be replaced immediately.

For any warranty questions contact: [warranty@lezyne.com](mailto:warranty@lezyne.com)

## Installation

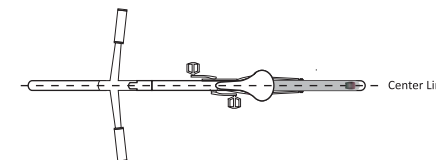
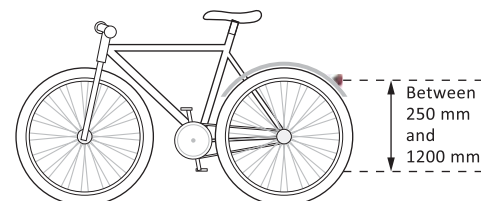
Lezyne recommends that our E-Bike lights should be installed by an E-bike professional. Below are general information about wiring and mounting the light to a compatible fender.

Use the hole pattern guide to drill the holes on the fender for mounting.



## Mounting

The light must be mounted in a height between 250 mm and 1200 mm. It must be ensured that the light technical equipment will not be covered by any parts of the bike (tire, etc...).



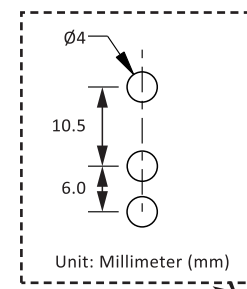
## Operation

The front 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.

## More Information

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

## Hole Pattern Guide



## Deutsche Bedienungsanleitung für EBIKE Rear Fender StVZO

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



### Technische Daten

<b>Abblendlicht</b>	30 Lumen, 11 LUX
<b>Leistung</b>	1.25 W
<b>Versorgungsspannung</b>	6-12V  DC
<b>Leuchtmittel</b>	2 LED
<b>Kabellänge</b>	130 cm

### Motoren Kompatibilität

Bosch (6V) / Bosch (12V)  
 Shimano E5000, E7000, E6100, E6110, E9000  
 Shimano E6000, E6001, E6010, E6050  
 Shimano E8000, E8080, E6002, E6012  
 Yamaha PWse / Yamaha PW  
 BionX  
 Brose Drive T (2018) / Brose Drive S (2018)  
 Continental 48V Prime / Continental 48V Revolution

## Warnung

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 Geräet 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.

## Garantie

In Deutschland bieten Lezyne LED Lampen zwei (2) Jahre Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum und für den ursprünglichen Eigentümer (Kaufnachweis erforderlich). 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 Ihr Licht nicht mehr. Scheinwerfern bzw. Schlussleuchten die mit einer LED- Lichtquelle bestückt sind bzw. bei denen LED- Lichtquellen als eine Lichtquelle verschaltet sind, müssen bei defekter Lichtquelle generell ersetzt werden.

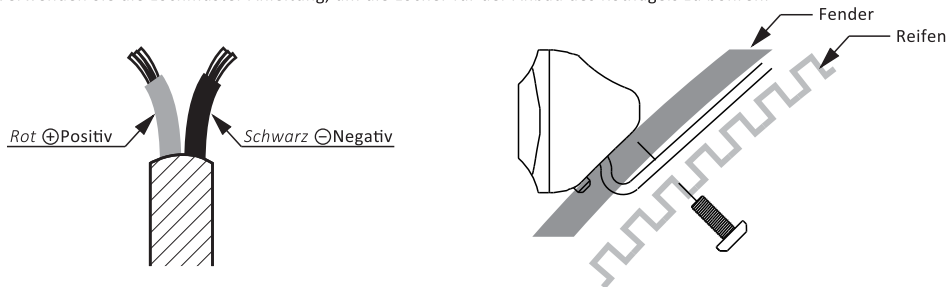
Im Schadensfall (weltweit geltend), z.B. bei Ausfall einer LED, wenden Sie sich bitte direkt an den Händler, wo Sie das Produkt gekauft haben.

Bei Fragen bezüglich der Garantie wenden Sie sich bitte an [warranty@lezyne.com](mailto:warranty@lezyne.com)

## Installation

Lezyne empfiehlt, dass unsere E-Bike Lichten immer bei einem E-Bike Expert installiert werden lassen. Unten sind generelle Informationen über Verdrahten und Anbau des Lichtes auf den kompatibelen Kotflügel.

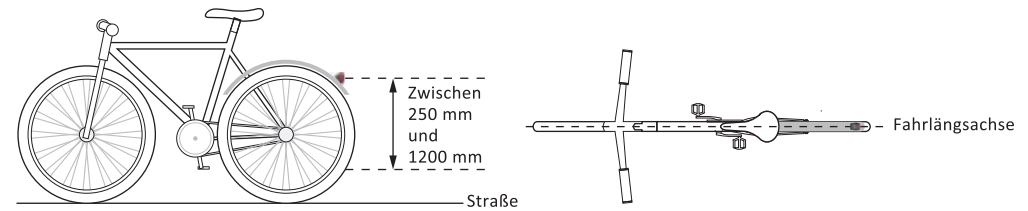
Verwenden Sie die Lochmuster Anleitung, um die Löcher für der Anbau des Kotflügels zu bohren.



## Montage

Anbauhöhe: Zwischen 250 mm und 1200 mm.

Die lichttechnischen Einrichtungen dürfen nicht durch den Reifen oder andere Teile am Fahrrad verdeckt werden:



## Bedienung

Die Schlussleuchte wird über die Bordelektronik gesteuert und darf nur an Fahrräder mit Trethilfe mit Gleichspannungsvorsorgung angebaut werden, die über eine eigene Kontrolleinrichtung (Akkuladezustandsanzeige) und eine automatische Motorabschaltung zur Vermeidung einer Tiefentladung des Akkus verfügen

## Mehr Informationen

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

## Lochmuster Anleitung

