



LED-FAHRRADLEUCHTEN-SET

DE AT CH
LED-FAHRRADLEUCHTEN-SET
Bedienungs- und Sicherheitshinweise

GB IE
LED BIKE LIGHT SET
Operation and safety notes

IAN 315387

Artikel-Nr./Item No. 14155

OS DE

Legende der verwendeten Piktogramme			
	Anweisungen lesen!		USB – Universal Serial Bus – Verbindungsstelle zum Anschluss, z. B. an einen Computer (nur aufladen)
	Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!		Deutsches Prüfzeichen des Kraftfahrt-Bundesamtes (K mit nachfolgender Zulassungsnummer)
	Warn- und Sicherheitshinweise beachten!		Produkte und Verpackungen sollen umweltschonend entsorgt werden
	Vorsicht! Explosionsgefahr!		Recycling-Code zur Entsorgung von Pappe
	Symbol zur Erkennung von Elektro- und Elektronikgeräten		Produkt entspricht den produktspezifisch geltenden europäischen Richtlinien
	Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Akkus!		Recycling-Code zur Entsorgung von Polyesterfasern und Folien
	Akku-Kontrollsystem Scheinwerfer		Spritzwassergeschützt, Schutz vor Fremdkörpern

LED-Fahrradleuchten-Set

1. Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Produktes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Sicherheit, Montage und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produktes mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produktes an Dritte mit aus.

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist zur Fahrbahnausleuchtung beim Fahrradfahren geeignet. Das LED-Fahrradleuchten-Set ist für alle Fahrräder als alleinige Beleuchtung zugelassen. Die Lichtverteilung darf durch keine anderen Fahrradteile oder Gepäckstücke behindert werden. Das Produkt ist zur Anwendung im Außenbereich bestimmt. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben oder eine Veränderung des Produktes ist nicht zulässig und kann zu Verletzungen und Beschädigungen des Produktes führen. Für aus unsachgemäßer Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

4. Bedienung

4.1 Ein-/ Ausschalten

Der Scheinwerfer **1** besitzt drei Leuchtstärken.

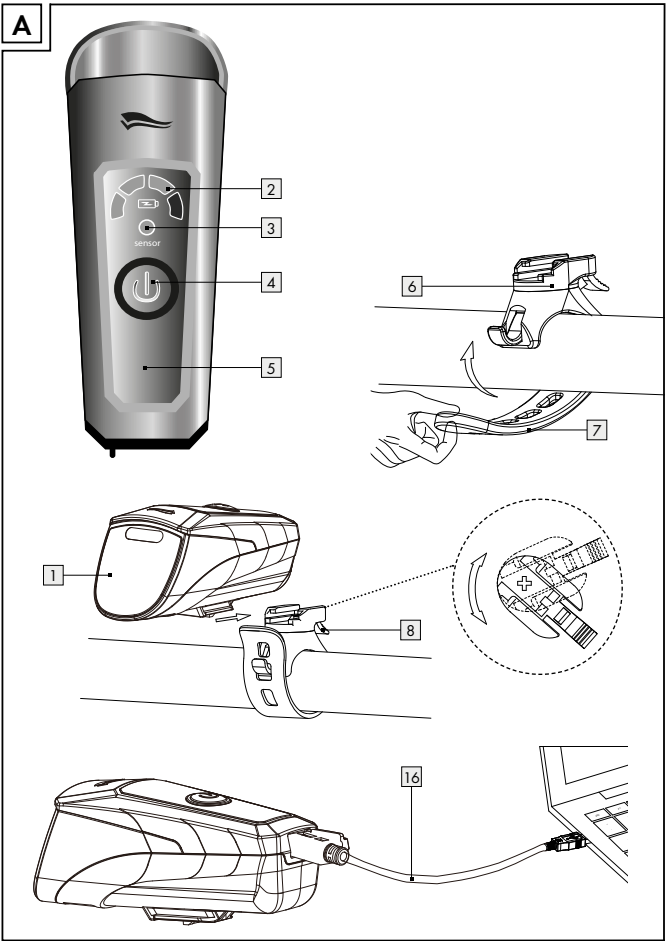
Ein-/ Aus- Schalter 4	
einmal drücken	Auto-Modus: Der Scheinwerfer 1 ist mit einem Sensor 5 ausgerüstet, der die Helligkeit des Scheinwerfers 1 je nach Umgebungsbedingung automatisch regelt. Bei aktivem Sensor 5 (Auto-Modus) blinkt die Sensor-Kontrollleuchte 3 grün.
zweimal drücken	Power-Modus (60 Lux) für Fahren in unbeleuchteter Umgebung
dreimal drücken	Standard-Modus (30 Lux) für Fahren in beleuchteter Umgebung
viermal drücken	Eco-Modus (15 Lux) für Fahren in gut beleuchteter Umgebung
fünfmal drücken	ausschalten

Akku-Ladezustand:	Funktionsweise des Akku-Kontrollsystems
100 % - 75 %	4 grüne LEDs leuchten
75 % - 50 %	3 grüne LEDs leuchten
50 % - 25 %	2 grüne LEDs leuchten
25 % - 10 %	1 grüne LED leuchtet
10 % - 0 %	1 rote LED blinkt

Nach dem Aufleuchten des Akku-Kontrollsystems **2** des Scheinwerfers leuchtet dieser noch mindestens 30 Minuten.

4.2 Rücklicht **9**

Ein-/ Aus- Schalter 10	
einmal drücken	einschalten
zweimal drücken	ausschalten



1.2 Teilebeschreibung

- | | |
|--|--|
| 1 Scheinwerfer | 10 Ein-/ Aus-Schalter Rücklicht |
| 2 Akku-Kontrollsystem Scheinwerfer | 11 Akku-Kontrollsystem Rücklicht |
| 3 Sensor-Kontrollleuchte Scheinwerfer | 12 Halter Rücklicht |
| 4 Ein-/ Aus-Schalter Scheinwerfer | 13 Gummilasche Halter Rücklicht |
| 5 Sensor Scheinwerfer | 14 Rücklichtarretierung |
| 6 Halter Scheinwerfer | 15 Sternschraube Halter Rücklicht |
| 7 Gummilasche Halter Scheinwerfer | 16 USB-Kabel |
| 8 Scheinwerferarretierung | 17 Akku-Ladebuchse (Scheinwerfer und Rücklicht) |
| 9 Rücklicht | |

1.3 Lieferumfang

- | | |
|-----------------------|------------------------------------|
| 1 Scheinwerfer | 1 Halter Rücklicht |
| 1 Rücklicht | 1 USB-Kabel |
| 1 Halter Scheinwerfer | 1 Montage- und Bedienungsanleitung |

1.4 Technische Daten

Scheinwerfer (selbstabblendend)		Rücklicht	
Typ-Bezeichnung:	LI-3A / XC-266	Typ-Bezeichnung:	LR-2 / XC-249
Nennleistung:	2W	Nennleistung:	0,2 W
Schutzart:	IP44 nach DIN EN 60529	Schutzart:	IP44 nach DIN EN 60529
Li-Ion-Akku:	1300 mAh, 3,7 V	Li-Ion-Akku:	300 mAh, 3,7 V

2. Sicherheitshinweise

- ! WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!** Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial, denn es besteht Erstickungsgefahr durch das Verschlucken von Verpackungsteilen. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren.
- Halten Sie das Produkt stets von Kindern fern. Das Produkt ist kein Spielzeug!
- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produktes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Beachten Sie, dass Beschädigungen durch unsachgemäße Handhabung, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung oder Eingriff durch nicht autorisierte Personen von der Gewährleistung ausgeschlossen sind.
- Nehmen Sie das Produkt keinesfalls auseinander. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Lassen Sie Reparaturen nur von Fachkräften durchführen. Ein Wechsel der LED-Leuchtmittel ist nicht möglich.

Nach dem Aufleuchten des Akku-Kontrollsystems **11** des Rücklichtes leuchtet dieses noch mindestens 30 Minuten.

4.3 Scheinwerfer / Rücklicht laden (s. Abb. C + D)

- Entfernen Sie die Gummabdeckung von der Akku-Ladebuchse **17** und verbinden das USB-Kabel **16** mit der Akku-Ladebuchse **17**.
- Anschließend verbinden Sie den USB-Stecker des USB-Kabels **16** mit einem Computer / Laptop / USB-Standard-Ladegerät mit 5 V DC und 500-1000 mA. Bei Verwendung von Ladegeräten mit anderen Spezifikationen können die Akkus und damit der Scheinwerfer und das Rücklicht beschädigt werden. In diesem Fall erlischt die Gewährleistung.
- Scheinwerfer **1** und Rücklicht **9** verfügen über ein Akku-Kontrollsystem. Das Akku-Kontrollsystem **2** des Scheinwerfers blinkt rot auf, sobald die Akkus entladen sind und aufgeladen werden müssen. Das Akku-Kontrollsystem **11** des Rücklichtes leuchtet rot, sobald die Akkus entladen sind und aufgeladen werden müssen. Während des Ladevorgangs leuchtet das Akku-Kontrollsystem grün. Sind die Akkus wieder einsatzbereit, leuchten beim Akku-Kontrollsystem des Scheinwerfers alle 4 Ladekontroll-LEDs dauerhaft und das Akku-Kontrollsystem des Rücklichtes erlischt. Scheinwerfer **1** und Rücklicht **9** können wieder benutzt werden.
- Um die volle Leistung der integrierten Akkus zu erhalten, laden Sie bitte den Scheinwerfer-Akku beim ersten Mal nicht kürzer als 6 Stunden (Rücklicht-Akku: nicht kürzer als 5 Stunden). Bitte beenden Sie den Ladevorgang nicht früher, auch wenn die LED bereits erloschen ist. Anschließend wird bei dem Scheinwerfer eine Ladezeit von ca. 3,5 Stunden empfohlen (empfohlene Ladezeit für das Rücklicht: 2,5 Stunden).

5. Reinigung und Pflege

- Scheinwerfer und Rücklicht niemals komplett unter Wasser tauchen. Benutzen Sie keine ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel. Hierdurch entstehen Beschädigungen.
- Verwenden Sie zur Reinigung und Pflege ein trockenes und fusselfreies Tuch.

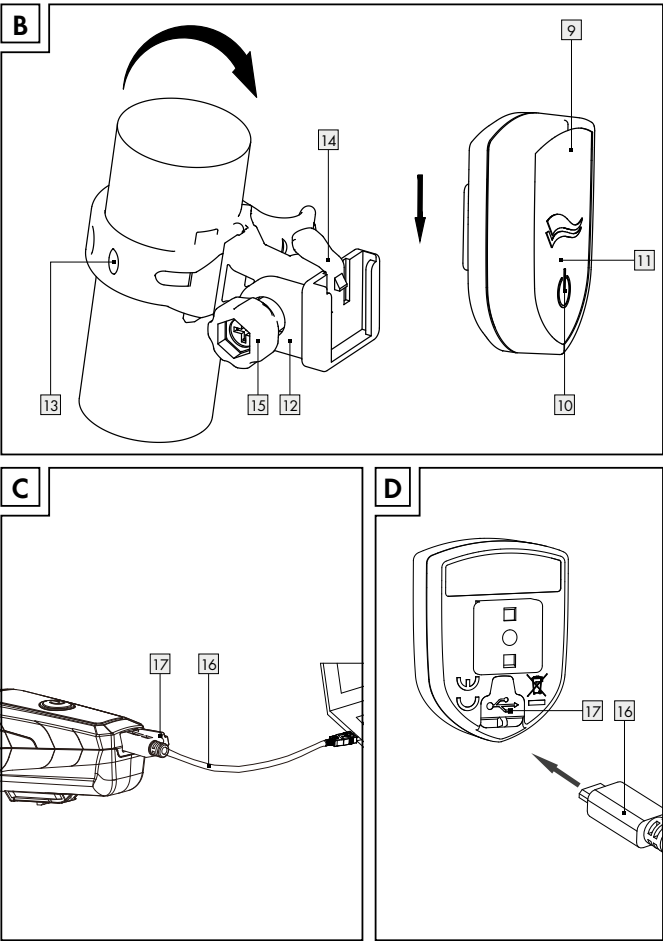
6. Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produktes erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.

- Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Akkus und / oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



! WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR! Bei Verwendung eines falschen Ladegerätes können der Scheinwerfer **1** und das Rücklicht **9** beschädigt werden, überhitzen und sogar explodieren. In diesem Fall erlischt die Gewährleistung.

2.1 Sicherheitshinweise zu Akkus

- VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!** Halten Sie Akkus von Kindern fern, werfen Sie die Akkus nicht ins Feuer, schließen Sie sie nicht kurz und nehmen Sie sie nicht auseinander.
- Bei Nichtbeachtung der Hinweise können die Akkus über ihre Endspannung hinaus entladen werden. Es besteht dann die Gefahr des Auslaufens.
- Vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten, falls Flüssigkeit aus den Akkus ausgetreten ist. Spülen Sie bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Hinweis:** Leuchtet die rote LED des Akku-Kontrollsystems **2**, **11** im Scheinwerfer **1** oder im Rücklicht **9** auf, so laden Sie die Akkus wieder umgehend auf.

3. Montage

3.1 Scheinwerfer montieren (s. Abb. A)

- Positionieren Sie den Halter **6** an der gewünschten Stelle am Lenker.
- Befestigen Sie den Halter **6** mit der Gummilasche **7** am Lenker. Achten Sie dabei darauf, dass sich keine Gegenstände vor dem Scheinwerfer **1** befinden.
- Haken Sie die Gummilasche **7** unter Spannung ein. Verwenden Sie hierzu kein Werkzeug, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Um den optimalen Winkel zur Fahrtrichtung einzustellen, drehen Sie den Scheinwerfer **1** in die richtige Position (siehe Abb. A).
- Schieben Sie den Scheinwerfer **1** auf den Halter **6**, bis er hörbar einrastet.
- Zum Lösen drücken Sie die Scheinwerferarretierung **8** und schieben den Scheinwerfer **1** vom Halter **6** aus nach vorne.
- 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.

3.2 Rücklicht montieren (s. Abb. B)

- Befestigen Sie den Halter **12** mit der Gummilasche **13** an der Sattelstütze oder der Hinterbaustrebe. Achten Sie dabei darauf, dass sich keine Gegenstände vor dem Rücklicht **9** befinden.
- Haken Sie die Gummilasche **13** unter Spannung ein. Verwenden Sie hierzu kein Werkzeug, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Lösen Sie die Sternschraube **15** des Halters **12** und stellen Sie den gewünschten Winkel ein.
- Anschließend ziehen Sie die Schraube handfest. Verwenden Sie hierzu kein Werkzeug, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Schieben Sie das Rücklicht **9** auf den Halter **12**, bis er hörbar einrastet. Achten Sie darauf, dass das Rücklicht wie in Abb. B montiert wird.

- Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Akkus!**

Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

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

7. Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produktes stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produktes gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

7.1 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 Produktes ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Produkt 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 Produktes 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.

7.2 Garantiumfang

Das Produkt 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 Produktes sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewart 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.

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer als Nachweis für den Kauf bereit. Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild oder dem Titelblatt dieser Anleitung.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie bitte zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden. Bitte beachten Sie, dass unbedingt vor Versand die Serviceabteilung informiert werden muss!

Auf www.lidl-service.com können Sie diese und viele weitere Handbücher, Produktvideos und Software herunterladen.

8. Service-Adressen

DE	CH
KLB GmbH	KLB GmbH
Diekbree 8, DE-48157 Münster, DEUTSCHLAND	Diekbree 8, DE-48157 Münster, DEUTSCHLAND
Tel: +49 2 51 132 37 57	Tel: +49 2 51 132 37 57
E-Mail: de@klb-service.eu	E-Mail: ch@klb-service.eu
www.klb-service.eu	www.klb-service.eu

AT
KLB GmbH
Diekbree 8, DE-48157 Münster, DEUTSCHLAND
Tel: +49 2 51 132 37 57
E-Mail: at@klb-service.eu
www.klb-service.eu

IAN 315387

List of pictograms used			
	Read the instructions!		USB – Universal Serial Bus – interface to port, e.g. on a computer (charging only)
	Danger to life and risk of accidents for infants and children!		German Federal Motor Transport Authority test symbol (K followed by approval number)
	Observe warnings and safety information!		Dispose of the product and packaging in an environmentally-friendly manner
	Caution! Danger of explosion!		Recycling code for the disposal of cardboard
	Symbol identifying electrical and electronic devices		Product meets the applicable European product-specific directives
	Improper disposal of rechargeable batteries may result in environmental damage!		Recycling code for the disposal of polyester fibres and films
	Headlight battery monitor		Splash-proof, protection against foreign bodies

LED Bike Light Set

1. Introduction

Congratulations on the purchase of your new product. You have chosen a high-quality product. The instructions for use are a part of this product. It contains important safety, assembly and disposal information. Before using the product, please familiarise yourself with all safety notes and instructions for use. The product must only be used as described and for the specified fields of application. When passing the product on to others, be sure to also include all documentation.

1.1 Intended use

This product is suitable for lighting the roadway whilst cycling. The LED bike light set is approved as exclusive lighting for all bicycles. Light distribution must not be impaired by other bicycle parts or cargo. The product is intended for outdoor use. Any use not described above or product modification is prohibited and can result in injuries and product damage. The manufacturer assumes no liability for damage resulting from improper use. This product is not intended for commercial use.

1.2 Parts description

- Headlight
- Headlight battery monitor
- Headlight sensor indicator light

- Headlight on/off switch
- Headlight sensor
- Headlight bracket

- Rubber tab for headlight bracket
- Headlight lock
- Tail light
- Tail light on / off switch
- Tail light battery monitor
- Tail light bracket

- Rubber tab for tail light bracket
- Tail light lock
- Tail light bracket star screw
- USB cable
- Charging port (headlight and tail light)

1.3 Scope of delivery

- 1 Headlight
- 1 Tail light
- 1 Headlight bracket
- 1 Tail light bracket
- 1 USB cable
- 1 Instructions for assembly and use

1.4 Technical data

Headlight (auto-dimming)		Tail light
Model designation:	LI-3A / XC-266	Model designation: LR-2 / XC-249
Rated power:	2 W	Rated power: 0.2 W
IP rating:	IP44 per DIN EN 60529	IP rating: IP44 per DIN EN 60529
Li-ion rechargeable battery:	1300 mAh, 3.7 V	Li-ion rechargeable battery: 300 mAh, 3.7 V

2. Safety notes

- ⚠️ [WARNING] DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENT FOR INFANTS AND CHILDREN!** Never leave children unsupervised with the packing material due to the suffocation hazard posed by swallowing parts thereof. Children frequently underestimate the dangers.
- Always keep the product out of the reach of children. This product is not a toy!
- This product may be used by children aged 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities or lacking experience and knowledge when supervised or instructed in safe product use and they understand the associated risks. Do not allow children to play with the product. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision. Please note, damages caused by incorrect handling, non-compliance with the instructions for use or interference with the device by unauthorised individuals are excluded from the warranty.
- Never take the product apart. Improper repairs may result in considerable danger to the user. Always have repairs performed by a professional. The LED lights cannot be replaced.

⚠️ [WARNING] DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENTS! Using an incorrect charger can result in headlight and tail light damage, overheating and even explosion. This will void the warranty.

2.1 Rechargeable battery safety notes

- ⚠️ CAUTION! DANGER OF EXPLOSION!** Keep rechargeable batteries away from children, do not throw rechargeable batteries into fire, do not short-circuit and do not take apart.

DE/AT/CH

GB/IE

GB/IE

- Failure to observe this may discharge the rechargeable battery beyond their end voltage. This poses a risk of leaking.
- Avoid contact with the skin, eyes and mucous membranes if fluid has leaked from the rechargeable batteries. In the event of contact with battery acid, thoroughly flush the affected area with clean water and seek immediate medical attention.
- NOTE:** If the red LED on the battery monitor lights up on the headlight or tail light recharge the batteries promptly.

3. Installation

3.1 Installing the headlight (see Fig. A)

- Position the bracket in the desired location on the handlebar.
- Secure the bracket to the handlebar using the rubber tab . When doing so, ensure that there are no objects in front of the headlight .
- Apply tension to the rubber tab and hook in. To prevent damage, do not use tools for this step.
- To adjust the optimum angle to the direction of travel, turn the headlight to the correct position (see Fig. A).
- Slide the headlight into the bracket until you hear it lock into place.
- To remove, press the headlight lock and slide the headlight forward out of the bracket .
- ATTENTION!** Routinely check the headlamp adjustment. The light cone must point straight ahead, in the direction of travel, and must not be adjusted too high so as not to blind oncoming traffic.

3.2 Installing the tail light (see Fig. B)

- Secure the bracket in the desired location on the seat post or the rear seat stays . Ensure the are no objects blocking the tail light .
- Apply tension to the rubber tab and hook in. To prevent damage, do not use tools for this step.
- Loosen the star screw on the bracket and adjust to the desired angle.
- Then tighten the screw hand tight. To prevent damage, do not use tools for this step.
- Slide the tail light into the bracket until you hear it lock into place. Be sure to install the tail light as shown in Fig. B.
- To remove the tail light , press the tail light lock and take off the tail light .
- ATTENTION!** The tail lamp must be installed and adjusted so the reference axis is parallel to the median longitudinal plane of the vehicle and parallel to the road.

4. Operation

4.1 Switching on / off

The headlight has three brightness settings.

On / Off switch	
press once	Auto mode: The headlight is equipped with a sensor which automatically adjusts the brightness of the headlight to the surroundings. When the sensor is active (auto-mode), the sensor control light flashes green.
press twice	Power mode (60 Lux) for riding in unlit areas
press three times	Standard mode (30 Lux) for riding in lit areas
press four times	Eco mode (15 Lux) for riding in well-lit areas
press five times	Power off

Battery status:	Operating mode of the battery monitor
100 % - 75 %	4 green LEDs light up
75 % - 50 %	3 green LEDs light up
50 % - 25 %	2 green LEDs light up
25 % - 10 %	1 green LED lights up
10 % - 0 %	1 red LED flashes

When the battery monitor for the headlight comes on, it will continue to emit light for at least 30 minutes.

4.2 Tail light

On/Off switch	
press once	Power on
press twice	Power off

When the battery monitor for the tail light comes on, it will continue to emit light for at least 30 minutes.

4.3 Charging the headlight / tail light (see Fig. C + D)

- Remove the rubber cover from the battery charging socket and connect the USB cable to the battery charging socket .

- Then connect the USB connector on the USB cable to a computer / laptop / standard USB-charger with 5V DC and 500-1000mA. Using charger with different specifications can damage the batteries, and in turn the headlight and tail light. This will void the warranty.
- The headlight and tail light are equipped with a battery monitor. The battery monitor for the headlight flashes red when the batteries are low and need to be recharged. The battery monitor for the tail light lights up red when the batteries are low and need to be recharged. The battery monitor lights up green whilst charging. When the batteries are ready for use, all 4 charging LEDs of the headlight battery monitor light up, on the tail light the battery monitor extinguishes. The headlight and tail light are ready for use.
- For the built-in batteries to operate at full power, be sure to charge the headlight battery for at least 6 hours when charging for the first time (tail light battery: at least 5 hours). Please do not stop charging sooner, even if the LED is already extinguished. After this, the recommended charging time for the headlight is approx. 3.5 hours (recommended charging time for the tail light is 2.5 hours).

5. Cleaning and care

- Never fully immerse the headlight and tail light in water. Do not use corrosive or abrasive cleaning agents. These will damage the product.
- Use a dry, lint-free cloth for cleaning and care.

6. Disposal

The packaging is made from environmentally-friendly materials which can be disposed of through your local recycling facilities.

Contact your local waste disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.

- To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life, not in the household waste. Please contact your municipality for information on collection facilities and their opening hours.

Defective or used rechargeable batteries must be recycled according to Directive 2006/66/EC and its amendments. Return rechargeable batteries and / or the product to the recycling facilities provided.

- Improper disposal of rechargeable batteries may result in environmental damage!**

Rechargeable batteries may not be disposed with household waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste regulations. The chemical symbols of the heavy metals are: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. Therefore dispose of used rechargeable batteries through a local collection point.

Improper disposal of rechargeable batteries destroys valuable resources and the hazardous substances in the rechargeable batteries may pose a significant danger to human health and environment. Separate collection/disposal of rechargeable batteries prevents dangers to human health and environment, and valuable resources are regained by recycling.

7. Warranty

Dear customer,

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. In the event of product defects, you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

7.1 Warranty terms

The warranty period begins on the date of purchase. Please keep the original receipt in a safe place. This document is required as your proof of purchase. Should this device show any fault in materials or manufacture within three years from date of purchase, it will be repaired or replaced - at our choice - by us free of charge. This warranty is conditional on the defective product and the receipt of purchase being presented within the three year warranty period, and on there being a brief written description of the nature of the defect and of the date it arose. If the defect is covered by our warranty, we will return the repaired device or replacement thereof. A repair or exchange of the device does not extend a new warranty period. Repairs made under warranty do not extend the warranty period. This also applies to replaced and repaired parts. Any damage or defects present at the time of purchase must be reported immediately after unpacking the appliance. Repairs made after the warranty period has expired are subject to payment.

7.2 Extent of warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. The warranty applies to defects in material or manufacture. This guarantee does not apply to product parts which are subject to normal wear and tear and can be regarded as wearing parts, or for damage to breakable parts, e.g., switch, rechargeable batteries, or parts which are made of glass. This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly. All instructions provided in the instructions for use must be followed strictly to constitute proper use of the product. Purposes and practices which the operating instructions warn of or advise against must be avoided without fail. This product is intended for private, non-commercial use only. Any incorrect or improper use of the appliance, use of force and modifications not performed by our authorized service branch will void the warranty. Please follow the instructions below to ensure your claim is processed quickly: Please have your receipt and the item number ready as your proof of purchase when enquiring about your product. Please refer to the type plate or the cover sheet of these instructions for the product number. In the event of malfunctions or other defects, please first contact the following service department by phone or e-mail. A product recorded as defective along with the proof of purchase (sales receipt) and a description of the defect and when it occurred can then be returned free of charge to the service address provided. Please note, the service department must be notified before returning the product! Download this and many other manuals, product videos and software from www.lidl-service.com.

GB/IE

GB/IE

KLB GmbH
Diekbree 8
DE-48157 Münster
GERMANY

Stand der Informationen · Last
Information Update: 02 / 2019
Ident.-No.: 14155022019-OS / DE