

Bedienungs-anleitung



PREMIUM-LED-LAMPENSET





(DE)

Importiert durch:

MON7 HANDELSGESFLLSCHAFT INTERNATIONAL MBH & CO. KG SCHÖNDORFER STRASSE 60-62 54292 TRIFR **GERMANY**



JAHRE GARANTIE

1. ALLGEMEINES



Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren

Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem PREMIUM-LED-LAMPENSET, im folgenden LED-Fahrradlicht genannt. Das LED-Fahrradlicht besteht aus einem Scheinwerfer und einem Rücklicht. Die Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen zur Benutzung des LED-Fahrradlichts. Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das LED-Fahrradlicht benutzen. Die Nichtbeachtung dieser Dieses Signalwort warnt vor möglichen Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Schäden am LED-Fahrradlicht führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das LED-Fahrradlicht an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

2. ZEICHENERKLÄRUNG

Die folgenden Symbole und Signalwörter werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem LED-Fahrradlicht und/oder auf der Verpackung verwendet.

▲ WARNUNG!

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet

eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

A VORSICHT!

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Sachschäden.



Dieses Zeichen weist auf zusätzliche Informationen hin.



Dieses Symbol weist auf mögliche Gefahren im Bezug auf Kinder hin.



Dieses Zeichen weist auf Blendge-



Dieses Symbol weist auf mögliche Gefahren im Bezug auf Überhitzuna hin.



Dieses Symbol weist auf mögliche



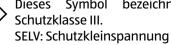
Gefahren im Bezug auf Explosio-



Dieses Symbol weist auf mögliche Gefahren im Umgang mit Batterien/Akkus hin.

Dieses Symbol weist auf die Schnellladeeigenschaft hin. === Dieses Zeichen bezeichnet Gleich-

Dieses Symbol bezeichnet die



Konformitätserklärung (siehe Kapitel "Konformitätserklärung"): Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

IP44 Die Schutzart IP44 bedeutet: Geschützt gegen Spritzwasser und Eindringen von festen Körpern, deren Durchmesser größer als 1 mm ist.



Dieses Zeichen gibt Auskunft über $das\ FSC^{\circledR}\text{-}Zertifikat.$



Diese Zeichen informieren Sie über die Entsorgung der Verpackung und des Produkts.

Dieses Zeichen informiert über die Herkunft der LED.

3. SICHERHEIT Bestimmungsgemäßer Gebrauch Das LED-Fahrradlicht ist ausschließlich als

Fahrradbeleuchtung konzipiert. Verwen-

dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder Personenschäden führen. Das Produkt ist nicht zur Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet! Das Produkt kann bei Temperaturen bis -21°C betrieben werden. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

Verletzungsgefahr!

Wenn Kinder mit dem LED-Fahrradlicht oder der Verpackung spielen, können sie sich daran verletzen oder ersticken!

- Lassen Sie Kinder nicht mit dem LED-Fahrradlicht oder der Verpackung spie-
- Bewahren Sie das LED-Fahrradlicht und weite von Kindern auf.

WARNUNG!

Blendgefahr!

- Nicht direkt ins Licht des LED-Fahrradlichts blicken oder das LED-

den Sie das LED-Fahrradlicht nur, wie in

4. SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG!

- Beaufsichtigen Sie Kinder in der Nähe des LED-Fahrradlichts.
- die Verpackung außerhalb der Reich-

Fahrradlicht auf die Augen anderer Menschen richten. Dies kann zur Beein-

WARNUNG! Unfallgefahr!

Stellen Sie sicher, dass andere Verkehrs-

teilnehmer nicht geblendet werden.

trächtigung der Sehkraft führen.

Ein verdecktes oder nicht funktionsfähiges LED-Fahrradlicht kann Ihr Sichtfeld einschränken und Sie für andere Verkehrsteilnehmer schlechter sichtbar machen.

- Achten Sie darauf, dass das LED-Fahrradlicht nicht von Gegenständen verdeckt oder beeinträchtigt wird.
- Stellen Sie sicher, dass das LED-Fahrradlicht fest montiert und voll funktionsfähia ist
- Prüfen Sie regelmäßig vor dem Gebrauch den festen Sitz der Halterungen.

5. SICHERHEITSHINWEISE ZU BATTERIEN UND AK-KUS

WARNUNG!

Lebensgefahr!

Batterien dürfen nicht verschluckt werden! Es besteht Lebensgefahr!

- Batterien können beim Verschlucken lebensgefährlich sein, daher muss dieses Produkt und die dazugehörigen Batterien für Kleinkinder unzugänglich aufbewahrt werden.
- Verschlucken kann zu Verätzungen, Weichteilperforationen und zum Tod führen. Innerhalb von 2 Stunden nach der Einnahme können schwere innere Verätzungen auftreten!
- Sollte eine Batterie verschluckt worden sein, suchen Sie bitte umgehend einen
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

WARNUNG!

Brand- und Explosionsgefahr!



- Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf, schließen Sie sie nicht kurz und/oder öffnen Sie sie nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die

Folge sein. Halten Sie das Produkt von Hitzeguellen

- und direkter Sonneneinstrahlung fern, die Batterien können durch Überhitzung explodieren. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Das LED-Fahrradlicht nicht in der Verpackung betreiben! Es besteht Brandgefahr
- Werfen Sie Akkus nicht ins Feuer.

WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

Ausgelaufene Batterien oder Akkus nicht mit bloßen Händen berühren! Es besteht Verletzungsgefahr!

- Ausgelaufene oder beschädigte Batterien oder Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Berühren Sie ausgelaufene Batterien oder Akkus nicht mit bloßen Händen; tragen Sie deshalb in diesem Fall unbedingt geeignete Schutzhandschuhe!
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Bei Kontakt mit

- Akkusäure spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser ab und suchen umgehend einen Arzt auf.
- Nehmen Sie Batterien oder Akkus nicht auseinander.
- Verwenden Sie nur Batterien des Typs AAA/LR03 gleicher Hersteller.

Setzen Sie Batterien Ihrer Polarität ent-

- sprechend in das dafür vorgesehene Batteriefach ein.
- Verwenden Sie keine Kombinationen aus alten und neuen Batterien oder Akkus. Lagern Sie Ihre Batterien trocken und
- kühl, nicht feucht.
- Schließen Sie Batterien nicht kurz.
- Einwegbatterien verlieren auch bei der Lagerung einen Teil ihrer Energie.
- Entnehmen Sie bei Nichtbenutzung des Gerätes die Batterien.
- Entladene Batterien müssen umgehend entfernt werden, um ein Auslaufen der Batterien und damit Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Leere Batterien oder verbrauchte Akkus sind fachgerecht zu entsorgen.
- Lagern Sie Einwegbatterien getrennt von entladenen Batterien, um Verwechslungen zu vermeiden.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr! Bei eigenständig durchgeführten Reparaturarbeiten verfallen Ansprüche in Bezug auf Garantie und Haftung.

- Geben Sie das LED-Fahrradlicht zur Reparatur an einen qualifizierten Fachhändler oder Kundendienst.

HINWEIS!

Die LEDs des Scheinwerfers und des Rücklichts sowie der Akku des Scheinwerfers sind nicht austauschbar. Bei einem Defekt muss der gesamte Scheinwerfer/das gesamte Rücklicht ersetzt werden.

HINWEIS!

Bei der Entsorgung des Produkts ist zu beachten, dass dieses Produkt wiederaufladbare Batterien/Akkus enthält. Wiederaufladbare Batterien/Akkus dürfen nur im entladenen Zustand entsorgt werden bzw. müssen zur Entsorgung gegen Kurzschlüsse (z. B. mit Ilsolier-

6. LIEFERUMFANG/TEILE (Abb. A)

1 Scheinwerfer

Ein-/Ausschalttaste, Scheinwerfer Sensor, Scheinwerfer

LED Ladestandanzeige

band) gesichert sein.

LED Leuchtstufenanzeige

Schutzkappe Quick-Release-Halterung für

Scheinwerfer Schraube

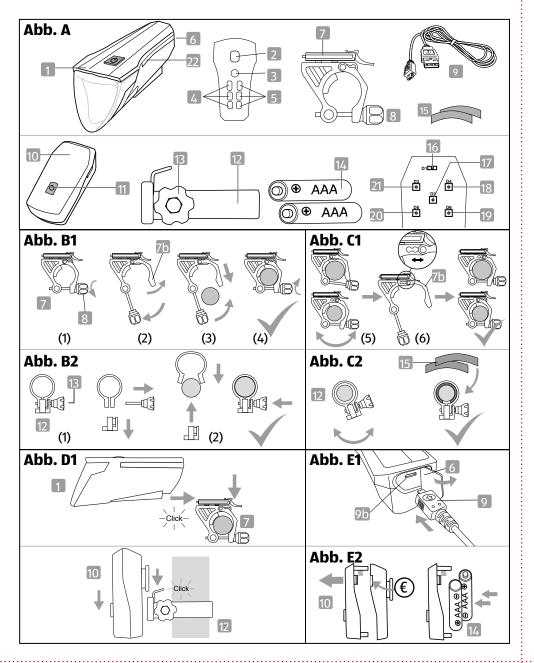
USB-C-Kabel, Scheinwerfer USB-C-Anschluss, Scheinwerfer

Rücklicht

Ein-/Ausschalttaste, Rücklicht Quick-Release-Halterung für Rücklicht

Schraube

2 × AAA/LR03-Batterie für das Rücklicht



- 2 × Gummistreifen
- Kontrollleuchte/Sensor, Rücklicht
- Rücklicht-LED
- Bremslicht-LED 1
- Bremslicht-LED 2
- Bremslicht-LED 3
- Bremslicht-LED 4
- 22 Seitliche Beleuchtung, Scheinwerfer

7. TECHNISCHE DATEN **Scheinwerfer:**

Artikel-Nr.: 22414 Modellnummer JY-7085C K-Nr.: K 1638 Schutzklasse: IP 44 Akku: Li-Ionen Leistung: 3 W Spannung: 3,7 V = = =

Beleuchtungsstärke: 70 Lux / 35 Lux / 15 Lux 4. Wenn sich die Quick-Release-Halterung LED: 3 W, 3,7 V

Anschluss: USB-C

Kapazität: 1.800 mAh

Rücklicht:

Artikel-Nr.: 22412 Modellnummer JY-6069A K-Nr.: K 1510 Schutzklasse: IP 44 Batterie: 2 × 1,5 V LR03 AAA Leistung: 0,5 W Spannung: 3 V

Premium-LED-Lampenset:

Artikel-Nr: 805487 Modell-Nr.: 22402 Chargen-Nr.: P0300030015

8. VORBEREITUNG

- 1. Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial.
- 2. Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden und unbeschädigt sind.
- Falls dies nicht der Fall ist, melden Sie sich bei der angegebenen Serviceadresse.

9. MONTAGE **Quick-Release-Halterung** Scheinwerfer (Abb. B1)

- 1. Drehen Sie die Schraube 8 gegen den Uhrzeigersinn soweit aus der Quick-Release-Halterung 7, bis sich die Schraube 8 aus dem Arm 7b klappen lässt.
- 2. Klappen Sie die Quick-Release-Halterung 7 auf.
- 3. Setzen Sie die Quick-Release-Halterung 7 auf die Lenkstange des Fahrrades.
- wie in Abb. B1 (4) dargestellt um die Lenkerstange legen lässt, befestigen Sie die Quick-Release-Halterung 7 durch Zudrehen der Schraube 8 im Uhrzeigersinn.

HINWEIS!

Wenn sich die Quick-Release-Halterung 7 nicht korrekt um die Lenkerstange legen lässt, oder zu viel Spiel aufweist, siehe Abb. C1 (5), muss die Quick-Release-Halterung 7 in ihrer Weite eingestellt werden.

- 5. Öffnen Sie die Quick-Release-Halterung wie zuvor beschrieben.
- 6. Klappen Sie den Arm 7b nach oben und verschieben ihn nach rechts, um die Quick-Release-Halterung 7 weiter ein-

- zustellen, oder nach links, um die Quick-Release-Halterung 7 enger einzustel-
- 7. Montieren Sie die Quick-Release-Halterung 7 wie zuvor beschrieben.

Ouick-Release-Halterung Rücklicht (Abb. B2)

- 1. Drehen Sie die Schraube 📵 gegen den Uhrzeigersinn aus der Quick-Release-Halterung 12.
- 2. Setzen Sie die Quick-Release-Halterung 12 des Rücklichts über die Sattelstange des Fahrrads und befestigen Sie sie mit der Schraube 13.

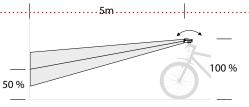
HINWEIS!

Verwenden Sie bei Bedarf die Gummistreifen 15 um einen festen Sitz der Quick-Release-Halterungen zu erreichen (siehe Abb. C2).

Scheinwerfer / Rücklicht

- Die Anbauhöhe des Scheinwerfers muss zwischen 40-120 cm und für das Rücklicht zwischen 25-120 cm betragen.
- Schieben Sie den Scheinwerfer 11 und das Rücklicht 10 von vorne auf die Quick-Release-Halterungen 7 und 12, bis sie einrasten (siehe Abb. D).
- 2. Einstellung des Lichtkegels des **Scheinwerfers**

Lösen Sie die Schraube 8 der Quick-Release-Halterung 7 etwas und stellen Sie den Scheinwerfer so ein, dass die Mitte des Lichtkegels in einer Entfernung von 5 m nur noch halb so hoch ist wie die Oberkante des Scheinwerfers. Ziehen Sie die Schraube 8 wieder an.



10. DEMONTAGE Quick-Release-Halterungen

Um die Quick-Release-Halterungen 7 und 12 zu demontieren, gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.

Scheinwerfer / Rücklicht

 Um den Scheinwerfer bzw. das Rücklicht 10 abzunehmen, drücken Sie die Hebel an den Quick-Release-Halterungen 7 oder 12 (siehe Abb. D).

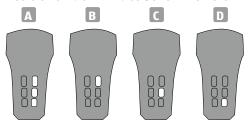
11. BENUTZUNG Scheinwerfer ein- und ausschal-

Die Ein-/Ausschalttaste 2 befindet sich auf der Oberseite des Scheinwerfers 11.

- Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste 2, um den Scheinwerfer 1 einzuschalten.
- Das Seitenlicht 22 leuchtet unabhängig von der gewählten Funktion.
- Als erste Funktion ist nun die automatische Lichtstufe A ausgewählt.
- Mit jedem weiterem Drücken gelangen Sie zu den anderen Funktionen: B 70 Lux / C 35 Lux / D 15 Lux. Die jeweilige Stufe wird Ihnen auf der Oberseite des Scheinwerfers rechts angezeigt:
- A Automatische Helligkeitsanpassung entsprechend der Lichtverhältnisse: alle drei weißen LEDs leuchten

B 70 Lux: die obere weiße LED leuchtet. 35 Lux: die mittlere weiße LED leuchtet. 15 Lux: die untere weiße LED leuchtet.

Positionen der LED des Scheinwerfers



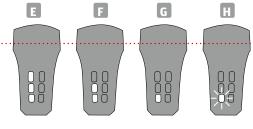
Ein weiteres Drücken der Ein-/Ausschalttaste 2 schaltet den Scheinwer-

Akku aufladen / Scheinwerfer

HINWEIS!

Auf der Oberseite des Scheinwerfers befindet sich links die LED Ladestandanzeige

- E Alle drei LEDs leuchten (grün-orangerot): die Akkuladung beträgt zwischen 100 % und 70 %.
- F Zwei LEDs leuchten (orange-rot): die Akkuladung beträgt zwischen 70 % und 30 %.
- G Eine LED leuchtet (rot): die Akkuladung beträgt zwischen 30 % und 10 %. Wir empfehlen den Akku nun zu laden.
- Eine LED blinkt (rot): die Akkuladung beträgt weniger als 10 %, der Scheinwerfer wird in Kürze erlöschen. Der Akku muss nun umgehend aufgeladen werden.



HINWEIS!

Manche Geräte, wie z. B. Computer, müssen eingeschaltet sein, um einen Ladevorgang am USB-C-Anschluss 9b zu ermögli-

- 1. Klappen Sie die Schutzkappe 6 an der Rückseite des Scheinwerfers 11 nach oben (siehe Abb. E1).
- 2. Stecken Sie das schmale Ende des USB-C-Kabels 9 in den USB-C-Anschluss 9b.
- 3. Stecken Sie das andere Ende des USB-C-Kabels 9 in einen USB-Anschluss z. B. eines Computers.

HINWEIS!

Der Scheinwerfer 1 verfügt über einen USB-C-Anschluss 9b mit Schnellladefunktion, wodurch die Ladezeit für einen vollen Akku auf ca. 2,5 Stunden (± 10%) reduziert werden kann.

- 4. Alle LEDs leuchten für ca. eine Sekunde auf, um die Funktionsfähigkeit der LEDs zu verifizieren. Wenn eine oder mehrere LEDs nicht aufleuchten, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.
- 5. Der Akku ist vollständig geladen, wenn alle drei LEDs (rot-gelb-grün)) leuchten. Sie können den Scheinwerfer 11 nun wieder uneingeschränkt verwenden.

Rücklicht-Funktionen

HINWEIS!

Das Rücklicht 10 ist mit einer Kontrollleuchte/Sensor 16 ausgestattet, die Verzögerungen erkennen kann. Bei einer Verzögerung leuchten zusätzlich die Bremslicht-LEDs 18 bis 21 als Bremslicht auf.

Sensor kalibrieren

Die Kontrollleuchte/Sensor 16 muss vor je- 13. ENTSORGUNG der Fahrt kalibriert werden.

- 1. Bringen Sie das Fahrrad in eine aufrechte Position.
- 2. Montieren Sie das Rücklicht 10. Es muss senkrecht und ohne seitliche Neigung ausgerichtet sein.
- 3. Schalten Sie das Rücklicht 10 ein. Es leuchtet die Rücklicht-LED 17 und die Kontrollleuchte/Sensor 16 blinkt, um zu signalisieren, dass eine Kalibrierung stattfindet.

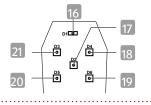
Die Kalibrierung ist abgeschlossen, wenn nur noch die Rücklicht-LED 17 leuchtet.

Leuchten nach der Kalibrierung die Bremslicht-LEDs 18 bis 21, war die Kalibrierung

Überprüfen Sie in diesem Fall die Position des Rücklichts 10 und wiederholen Sie den Kalibriervorgang.

Das Rücklicht 10 ist einsatzbereit, wenn nur die Rücklicht-LED 17 leuchtet.

Positionen der LED des Rücklichts:



Rücklicht ein- und ausschalten

Drücken Sie die Ein-/Ausschalttaste 111 ca. 1 Sekunde lang, um das Rücklicht 10 ein- oder auszuschalten (siehe Abb. A). Stellen Sie sicher, dass das Rücklicht 10 bereits am Fahrrad montiert ist.

Batterien austauschen/einsetzen

HINWEIS!

Sobald die Kontrollleuchte/Sensor 16 des Rücklichts 10 aufleuchtet, müssen die Batterien 14 des Rücklichts 10 ausgetauscht werden. Nur so kann die Funktion weiterhin gewährleistet werden (siehe Abb. E2).

- 1. Öffnen Sie das Gehäuse des Rücklichts 10 an der vorgesehenen Stelle, z. B. mit einer 2- oder 5-Cent-Münze, wie in Abb. E gezeigt.
- 2. Entfernen Sie die leeren Batterien aus dem Rücklicht.
- 3. Entsorgen Sie die Batterien wie im Kapitel "12. Entsorgung" beschrieben.
- Rücklicht.
 - Achten Sie auf die richtige Polarität.
- 5. Drücken Sie das Gehäuse des Rücklichts 10 wieder zusammen, bis es hörbar ein-

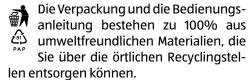
12. REINIGUNG UND PFLEGE

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr! Wenn Sie das LED-Fahrradlicht unsachgemäß reinigen, können Sie es beschädigen.

Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten, sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.

Reinigen Sie das LED-Fahrradlicht mit einem weichen und leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie gegebenenfalls ein mildes Spülmittel.



Altgerät entsorgen

Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wert-

Akku entsorgen

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!

- Defekte oder gebrauchte wiederaufladbare Batterien müssen gemäß der Richtlinie 2006/66 / EG und ihren Ergänzungen recycelt werden.
- Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Sie enthalten schädliche Schwermetalle. Kennzeichnung: Pb (= Blei), Hg (= Quecksilber), Cd (= Cadmium). Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus gesetzlich verpflichtet. Sie können die Batterien nach Gebrauch entweder in unserer Verkaufsstelle oder in unmittelbarer Nähe (z. B. im Handel oder in kommunalen Sammelstellen) unentgeltlich zurückgeben. Batterien und Akkus sind mit einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet.
- Wiederaufladbare Batterien/Akkus dürfen nur im entladenen Zustand entsorgt werden bzw. müssen zur Entsorgung gegen Kurzschlüsse (z. B. mit Ilsolierband) gesichert sein.

Das Produkt darf nicht über den 🔼 normalen Hausmüll entsorgt werden. Das Produkt darf nur an einer Sammelstelle für Elektroschrott abgegeben werden. Über Entsorgungsmöglichkeiten des Produktes informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.

14. KQNFORMITÄTS-**ERKLARUNG**

Die EU-Konformitätserklärung kann unter der in der beiligenden Garantiekarte angeführten 4. Setzen Sie die neuen Batterien 14 in das Adresse angefordert werden.