

I LOCKIT⁺

Smarte Sicherheit für Ihr Fahrrad

■ **BEDIENUNGSANLEITUNG**

INHALTSVERZEICHNIS

1. ÜBERSICHT

1.1. Lieferumfang	12
1.2. Bedienelemente und Anschlüsse	13
1.3. Technische Daten	14

2. INBETRIEBNAHME

2.1. Laden des Akkus	15
2.2. Einrichtung der I LOCK IT App	17
2.3. Montage am Fahrrad	20

3. BEDIENUNG

3.1. I LOCK IT ⁺ öffnen	25
3.2. I LOCK IT ⁺ schließen	29
3.3. Smarter Alarm	32
3.4. Berechtigung teilen	33

4. EINSTELLUNGEN

4.1. Automatisches Öffnen	34
4.2. Automatisches Schließen	35
4.3. Konfiguration des Diebstahlalarms	37

4. EINSTELLUNGEN

- | | |
|--------------------------------|----|
| 4.4. Verbinden weiterer Geräte | 38 |
| 4.5. Akustische Signale | 43 |

5. ZUBEHÖR

- | | |
|--|----|
| 5.1. I LOCK IT Handsender ⁺ | 45 |
| 5.2. I LOCK IT Einsteckkabel Einsteckkette | 50 |

6. WARTUNG UND PFLEGE

- | | |
|-----------------------------|----|
| 6.1. Reinigung | 52 |
| 6.2. Flex Adapter | 52 |
| 6.3. Akku | 53 |
| 6.4. Werkzustand herstellen | 57 |

7. WEITERE INFORMATIONEN

- | | |
|-------------------------|----|
| 7.1. Optische Signale | 58 |
| 7.2. Akustische Signale | 60 |
| 7.3. Problemhilfe | 62 |

■ ALLGEMEINE HINWEISE UND INFORMATIONEN

ZUR KENNTNISNAHME

Die Informationen in diesem Dokument können sich ohne vorherige Ankündigung ändern und stellen keinerlei Verpflichtung seitens der haveltec GmbH dar.

Ohne vorherige schriftliche Genehmigung der haveltec GmbH darf kein Teil dieser Bedienungsanleitung vervielfältigt, in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder durch Aufzeichnungen übertragen werden.

© haveltec GmbH
Version 1.0
Februar 2019

WARENZEICHEN

® Alle Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigner.

Bluetooth® und das Bluetooth Symbol sind Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc.

KONTAKT

Bei Fragen, Anregungen oder Kritik wenden Sie sich bitte an unseren Service:

haveltec GmbH

Bäckerstraße 1
14770 Brandenburg

E-MAIL: support@ilockit.bike
TELEFON: +49 (0) 3381 7954 008
WEB: www.ilockit.bike/helpdesk

GRUNDLEGENDE SICHERHEITSINFORMATIONEN

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

I LOCK IT⁺ dient als Fahrradschloss zum Verschließen des Hinterrades. Die Steuerung von I LOCK IT⁺ erfolgt durch eine Bluetooth Verbindung zu einem Smartphone, welches die I LOCK IT App installiert hat, oder zu einem I LOCK IT⁺ Handsender.

Verwenden Sie I LOCK IT⁺ ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

I LOCK IT⁺ ist zum Einsatz im privaten Bereich bestimmt.

Bevor Sie Ihr I LOCK IT⁺ in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte zuerst die Sicherheitshinweise und die Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Nur so können Sie alle Funktionen sicher und zuverlässig nutzen. Heben Sie die Bedienungsanleitung gut auf und übergeben Sie diese auch an einen möglichen Nachbesitzer.

BEGRIFFSERKLÄRUNG

Folgende Signalbegriffe finden Sie in dieser Anleitung:



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



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



Dieses Symbol bezeichnet wichtige Informationen oder nützliche Tipps zum Gebrauch.

SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie diese Hinweise und befolgen Sie alle Anweisungen.



Stromschlag-Gefahr: Zu hohe Netzspannung kann zu einem elektrischen Stromschlag führen.

- Verwenden Sie nur von uns empfohlenes Zubehör.
- Verwenden Sie ausschließlich ein geeignetes Steckernetzteil.

Achten Sie darauf, dass die richtige Spannung anliegt. Nähere Informationen hierzu finden Sie direkt auf dem Steckernetzteil.

- Prüfen Sie das Steckernetzteil regelmäßig auf Schäden. Verwenden Sie das Steckernetzteil keinesfalls, wenn dessen Gehäuse defekt ist oder andere sichtbare Schäden aufweist.
- Verwenden Sie das Steckernetzteil nur in Innen- und nicht in Feuchträumen und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Steckernetzteils.
- Das Gehäuse von I LOCK IT⁺ darf niemals aufgeschraubt oder modifiziert werden.
- Ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Steckdose, wenn ein Gewitter droht.



Explosionsgefahr: Akkus (insbesondere Lithium-Akkus) können bei unsachgemäßem Umgang explodieren.

- Halten Sie I LOCK IT⁺ von Wärmequellen fern (z.B. Öfen, Heizkörper, Verstärker etc.).
- Versuchen Sie auf keinen Fall I LOCK IT⁺ durch Verbrennen zu entsorgen.
- Verwenden Sie nur Zubehör- und Ausstattungsteile (z.B. Akku), die von uns angeboten bzw. empfohlen werden.
- Schützen Sie den Akku vor starker Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer etc.
- Stellen Sie keine offenen Brandquellen wie brennende Kerzen oder Ähnliches auf oder direkt neben I LOCK IT⁺.
- Wenn das Gehäuse defekt ist, dann verwenden Sie I LOCK IT⁺ nicht mehr und bewahren es für Kinder unzugänglich auf.
- Überlassen Sie alle Reparatur- und Wartungsarbeiten nur qualifiziertem Service-Personal.
Eine Überprüfung und | oder Reparatur ist nötig, wenn I LOCK IT⁺ auf irgendeine Weise beschädigt wurde.

Betreiben Sie I LOCK IT⁺ nur unter folgenden Umgebungsbedingungen:

- Min -20 °C Umgebungstemperatur
- Max 40 °C Umgebungstemperatur

Laden Sie den Akku nur unter folgenden Umgebungsbedingungen:

- Min 0 °C Umgebungstemperatur
- Max 30 °C Umgebungstemperatur

Die Verwendung des Artikels kann an bestimmten Orten zu Unfällen oder Störungen führen.

- Verwenden Sie I LOCK IT⁺ nicht in explosionsgefährdeter Umgebung.
- Nutzen Sie Bluetooth® nur an Orten, an denen drahtlose Funkübertragung gestattet ist.

I LOCK IT⁺ und die Flex Adapter müssen vor jedem Fahrtantritt auf folgende Dinge überprüft werden:

- Beschädigungen
- Feste Montage am Fahrradrahmen

Nach jedem Öffnungsvorgang muss überprüft werden, dass I LOCK IT⁺ komplett geöffnet wurde, bevor die Fahrt beginnt. Nach jedem Schließvorgang sollte überprüft werden, dass der Schließbügel komplett verschlossen ist.



*Gehörverlust durch akustische Töne möglich.
I LOCK IT⁺ nicht in die Nähe des Gehörs bringen
oder aktivieren.*

- Eine Montage von I LOCK IT⁺ ist nur am Hinterrad zulässig.
- Eine Montage an Krafträdern wie Motoroller, Motorrädern oder S-Pedelecs (Pedelecs mit bis zu 45 km/h Unterstützung) ist nicht zulässig.
- Die maximale zulässige Reifenbreite beträgt 64 mm.



*Sollte I LOCK IT⁺ während der Fahrt akustische
Töne auslösen, dann ist I LOCK IT⁺ umgehend
außer Betrieb zu nehmen und eine Kontaktauf-
nahme mit dem Kundenservice ist notwendig.*



*Halten Sie beim Schließvorgang sicheren Abstand
zum Schließbügel, es besteht Quetschgefahr.*

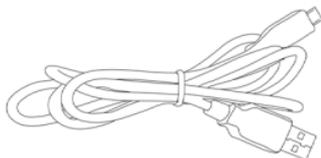
- Bei lackierten Speichen kann es zum Abrieb der Lackierung durch den Schließbügel kommen.

■ 1. ÜBERSICHT

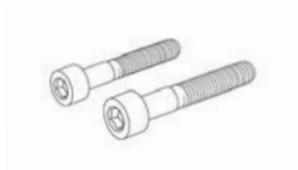
1.1. LIEFERUMFANG

Folgendes Zubehör ist im Lieferumfang von I LOCK IT⁺ enthalten:

- USB - Kabel



- Montageschrauben

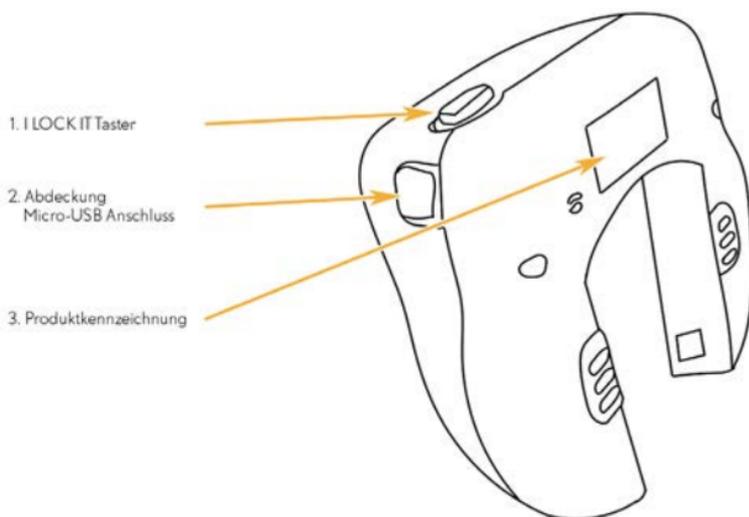
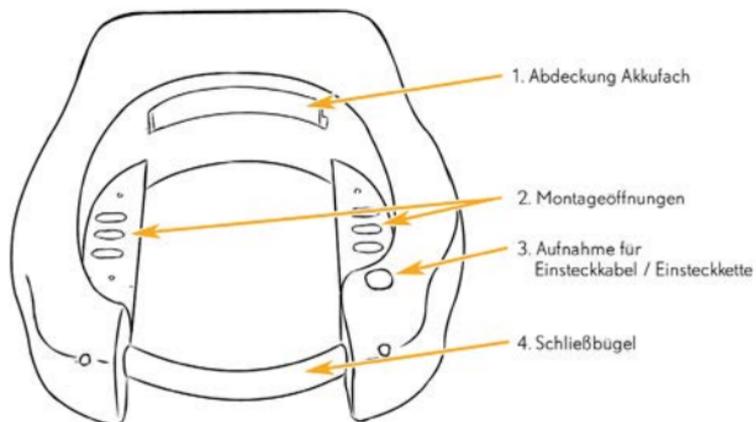


- Flex Adapter



- Bedienungsanleitung
- Akku (bereits in I LOCK IT⁺ vorinstalliert)

1.2. BEDIENELEMENTE UND ANSCHLÜSSE



1.3. TECHNISCHE DATEN

- Maße (L x B x H): 148 mm x 43,5 mm x 162 mm
- Batterie: Li-Ion 3,7 V | 800 mAh
- Micro - USB: DC 5 V | 500 mA
- Gewicht: 390 g

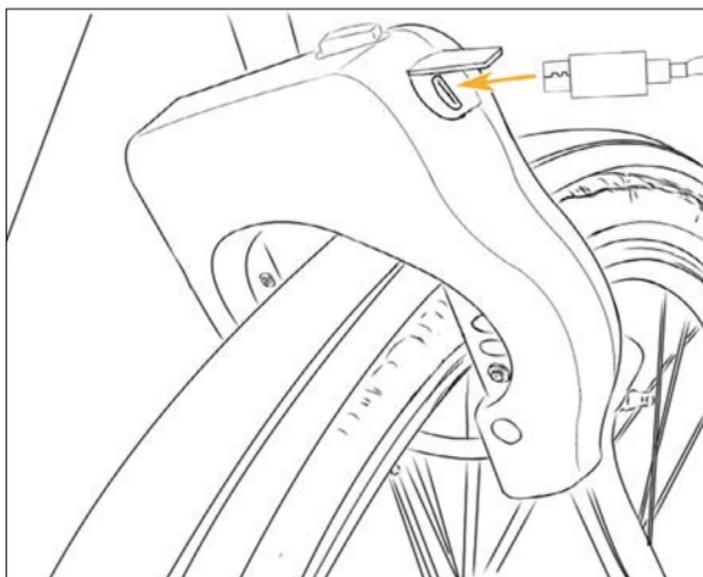
Technische Änderungen vorbehalten!

2. INBETRIEBNAHME

2.1. LADEN DES AKKUS

Vor der ersten Benutzung Ihres I LOCK IT⁺ sollten Sie den Akku vollständig aufladen. Führen Sie hierzu folgende Schritte durch:

- I. Öffnen Sie die USB Abdeckung an der rechten Seite von I LOCK IT⁺.
- II. Verbinden Sie den Micro-USB Port mit dem mitgelieferten Micro-USB Kabel.



- III. Verbinden Sie das USB-Kabel mit einem USB-Netzteil, Akkupack oder dem USB-Port eines Computers.



Verwenden Sie zum Laden von I LOCK IT⁺ nur Spannungsquellen, welche den USB-Ausgang mit 5 V Gleichspannung (DC) versorgen.



Während I LOCK IT⁺ geladen wird, leuchtet der Taster rot. Ist der Akku voll, erlischt die LED.

Falls sich keine Steckdose in der Nähe des Fahrrades befindet, empfehlen wir das Aufladen mittels eines Akkupacks, um das Abbauen vom Fahrrad zu vermeiden.

- IV. Sobald I LOCK IT⁺ vollständig aufgeladen ist, können Sie das USB-Kabel entfernen und die USB-Abdeckung wieder verschließen.



Erreicht der Akku einen niedrigen Ladezustand, dann erfolgt bei jedem Öffnungsvorgang ein akustischer Warnton. Der Akku sollte anschließend aufgeladen werden, um eine kontinuierliche Betriebsbereitschaft von I LOCK IT⁺ sicherzustellen.

2.2. EINRICHTUNG DER I LOCK IT APP

Nach dem vollständigen Aufladen können Sie Ihr I LOCK IT⁺ mit Ihrem Smartphone verbinden.



Die folgenden Schritte können nur bei der erstmaligen Einrichtung eines Smartphones durchgeführt werden. Wurde bereits ein Handsender oder ein anderes Smartphone eingerichtet, dann folgen Sie bitte den Schritten in Kapitel 4.4.

- I. Laden Sie die I LOCK IT App herunter:

I LOCK IT - das smarte
Bluetooth Fahrradschloss



I LOCK IT
Fahrradschloss



- II. Installieren und starten Sie anschließend die App auf Ihrem Smartphone.



Die Bluetooth Funktionalität Ihres Smartphones muss vor dem Starten der I LOCK IT App eingeschaltet werden.

- III. Folgen Sie den Anweisungen in der App für die Einrichtung Ihres I LOCK IT⁺.



Die Ersteinrichtung eines Smartphones ist nur möglich, wenn sich I LOCK IT⁺ im Kopplungsmodus befindet. Dies wird durch ein blaues Blinken des Tasters signalisiert.

Folgen Sie den Anweisungen in der App um I LOCK IT⁺ in den Kopplungsmodus zu versetzen.

Nur iOS Geräte:

Bestätigen Sie die Kopplungsanfrage mit dem Button "Koppeln".

Wurde die Ersteinrichtung erfolgreich abgeschlossen, dann stellt die I LOCK IT App eine gesicherte Verbindung zu Ihrem I LOCK IT⁺ her. Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, leuchtet der I LOCK IT⁺ Taster für 5 Sekunden blau auf und die I LOCK IT App bestätigt die erfolgreiche Kopplung.



Erlischt die blaue LED bevor eine Verbindung aufgebaut wurde, dann muss der Taster erneut betätigt werden, um die Verbindung zu ermöglichen.

Bei der ersten Einrichtung von I LOCK IT⁺ mit der I LOCK IT App legen Sie Ihren persönlichen Farbcode fest. Dieser dient zur Öffnung von I LOCK IT⁺, wenn keine Bluetooth Verbindung zum Smartphone oder Handsender besteht und sollte nicht an Drittpersonen weitergegeben werden.

Der Farbcode kann über die I LOCK IT App eingesehen und verändert werden.

Der persönliche Farbcode ist überaus wichtig und muss von Ihnen sicher aufbewahrt werden! Bei Verlust Ihres Smartphones kann Ihr persönlicher Farbcode von unserem Kundenservice nicht wiederhergestellt werden.



HINWEIS

- Mit der I LOCK IT App können Sie bis zu 5 verschiedene I LOCK IT classic/I LOCK IT⁺ verwalten.
- In der I LOCK IT App können Sie die Auswahl vornehmen, mit welchem I LOCK IT classic/I LOCK IT⁺ eine Verbindung hergestellt werden soll. Außerdem können individuelle Konfigurationen vorgenommen werden.
- Ihr Smartphone kann nur mit einem I LOCK IT classic/I LOCK IT⁺ zur gleichen Zeit verbunden sein.

2.3. MONTAGE AM FAHRRAD

I LOCK IT⁺ wird fest an die Sitzstreben Ihres Fahrrades angebracht. Zur Montage besitzt I LOCK IT⁺ drei unterschiedliche Öffnungen. Durch diese Öffnungen kann I LOCK IT⁺ in der optimalen Höhe montiert werden.



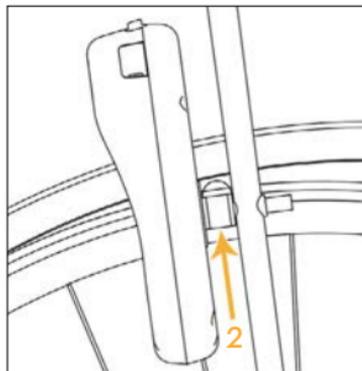
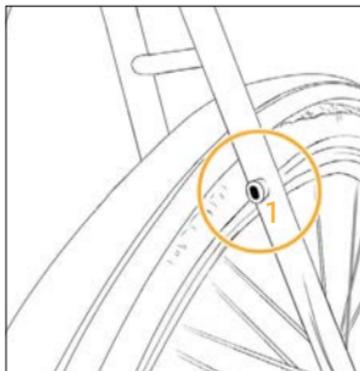
Eine Montage von I LOCK IT⁺ ist nur am Hinterrad zulässig. Eine Montage an Kraffrädern wie Motorroller, Motorrädern oder S-Pedelecs (Pedelecs mit bis zu 45 km/h Unterstützung) ist nicht zulässig.

MONTAGE FÜR FAHRRÄDER MIT GEWINDEBUCHSEN

Besitzt Ihr Fahrrad bereits Gewindebuchsen zum Anschrauben von Rahmenschlössern, dann befolgen Sie bitte diese Anweisungen:



Die meisten City-, Trekking- und E-Bikes besitzen Gewindebuchsen. Bei einigen Modellen kann es vorkommen, dass diese durch Kunststoffabdeckungen geschützt sind. Diese Abdeckungen müssen zur Montage von I LOCK IT⁺ zuvor entfernt werden.



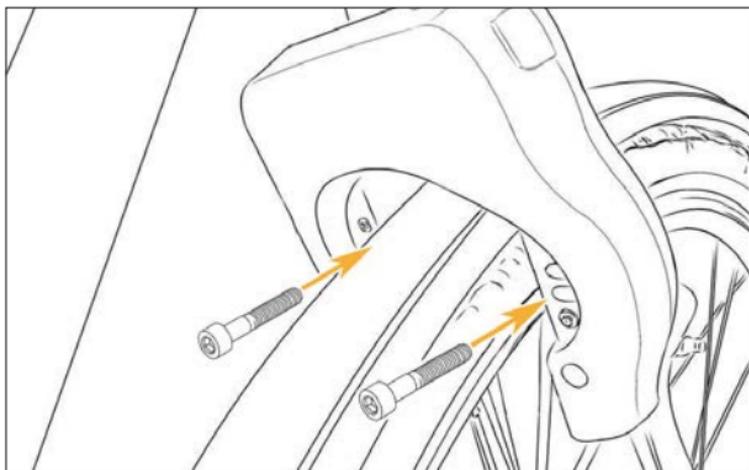
- I. Drehen Sie per Hand die Flex Adapter in die Gewindebuchsen (1) Ihres Fahrrades ein und ziehen Sie die FlexAdapter (2) handfest an (3Nm).

- II. Führen Sie I LOCK IT⁺ über Ihr Schutzblech | Reifen.

- III. Schrauben Sie I LOCK IT⁺ an den Flex Adaptern mit einem Inbusschlüssel handfest an (3Nm).
Nutzen Sie hierfür die mitgelieferten Montageschrauben.



Unser I LOCK IT Channel auf www.youtube.de stellt ein Video zum Thema Montage bereit.
www.youtube.com/ILOCKIT-bike



Achten Sie darauf, I LOCK IT⁺ nicht zu fest anzuschrauben. Es könnte sonst zu Schwierigkeiten bei der Bewegung des Schließbügels führen.

MONTAGE FÜR FAHRRÄDER OHNE GEWINDEBUCHSEN

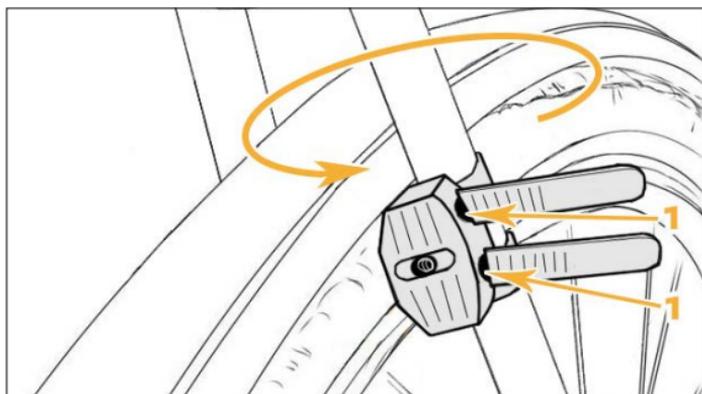
Besitzt Ihr Fahrrad keine Gewindebuchsen zur Montage von I LOCK IT⁺, dann kann I LOCK IT⁺ einfach und sicher mit den optional erhältlichen Installationsadaptern montiert werden.

Führen Sie hierfür folgende Schritte durch:



Die Installationsadapter haben flexible Schraubenaufnahmen, die seitlich justiert werden können. So ermöglichen sie noch mehr Varietät bei der Rahmenbreite des Fahrrads.

- I. Legen Sie den passenden Installationsadapter an eine der Rahmenstreben an.
- II. Führen Sie die Kunststoffbänder des Adapters um die Strebe und anschließend durch die Öffnungen am Installationsadapter.
- III. Setzen Sie die Kunststoffschrauben (1) in die Installationsadapter ein.
- IV. Nutzen Sie einen passenden Schraubenzieher, um den Installationsadapter durch Drehen der Kunststoffschraube festzuziehen.



- V. Wiederholen Sie den Vorgang für den zweiten Installationsadapter.
- VI. Drehen Sie per Hand die Flex Adapter mit dem Gewinde in die Installationsadapter ein und ziehen Sie diese handfest an (3Nm).
- VII. Führen Sie I LOCK IT⁺ über Ihr Schutzblech | Reifen.
- VIII. Schrauben Sie I LOCK IT⁺ an den Gewindebuchsen der Flex Adapter mit einem Inbusschlüssel handfest an (3 Nm). Nutzen Sie hierfür die mit I LOCK IT⁺ mitgelieferten Montageschrauben.

Achten Sie darauf, I LOCK IT⁺ nicht zu fest anzuschrauben. Es könnte sonst zu Schwierigkeiten bei der Bewegung des Schließbügels führen.



HINWEIS

Durch die Wahl der passenden Montageöffnung an I LOCK IT⁺ können Sie sicherstellen, dass das Schloss ausreichend Platz besitzt, um den Schließbügel unterhalb der Felge hindurchzuführen.



HINWEIS

Die überstehenden Kunststoffbänder der Installationsadapter können mit einem Seitenschneider entfernt werden.

3. BEDIENUNG

3.1. I LOCK IT⁺ ÖFFNEN

I LOCK IT⁺ bietet Ihnen mehrere Möglichkeiten Ihr Fahrrad aufzuschließen:

AUTOMATISCHES ÖFFNEN

Ist das automatische Öffnen aktiviert (siehe Seite 34), dann öffnet sich I LOCK IT⁺ automatisch, sobald Sie in die Nähe kommen.

Die I LOCK IT App muss hierfür auf Ihrem Smartphone im Hintergrund aktiv und die Bluetooth Funktionalität Ihres Smartphones eingeschaltet sein.

Nach erfolgreichem Öffnen leuchtet der I LOCK IT⁺ Taster grün auf und Ihre Fahrt kann beginnen.



Ein automatisches Öffnen findet nur statt, wenn Sie sich nach dem Schließen per Smartphone oder Taster mindestens 5 m von Ihrem Fahrrad entfernt haben oder sich I LOCK IT⁺ automatisch verschlossen hat (siehe Seite 29).

ÖFFNEN PER TASTENDRUCK

Neben dem automatischen Öffnen kann I LOCK IT⁺ durch ein kurzes Drücken des I LOCK IT⁺ Tasters geöffnet werden. Nach erfolgreichem Öffnen leuchtet der Taster grün auf und Ihre Fahrt kann beginnen.



- *Ein Öffnen per Tastendruck funktioniert nur, wenn sich Ihr Smartphone in der Nähe befindet und die I LOCK IT App mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden ist.*
- *Ist das Smartphone oder der Handsender mit I LOCK IT⁺ verbunden, befindet sich aber nicht in der Nähe von I LOCK IT⁺, dann blinkt der Taster rot auf und es findet keine Öffnung statt.*

ÖFFNEN PER SMARTPHONE

Als weitere Möglichkeit können Sie Ihr I LOCK IT⁺ durch die I LOCK IT App öffnen. Betätigen Sie hierfür den "I LOCK IT öffnen" Button auf dem Homescreen der App oder klicken Sie direkt auf die Grafik des Schlosses.

Sobald I LOCK IT⁺ geöffnet ist, verändert sich der Text zu "I LOCK IT schließen" und der I LOCK IT⁺ Taster leuchtet für 5 Sekunden grün auf.

ÖFFNEN PER FARBCODE

Haben Sie Ihr Smartphone vergessen oder Ihr Smartphone Akku ist leer, dann kann I LOCK IT⁺ durch Ihren persönlichen Farbcode geöffnet werden.

Der Farbcode wird bei der ersten Einrichtung der I LOCK IT App festgelegt und kann über die App verändert werden.

Der persönliche Farbcode ist überaus wichtig und muss von Ihnen sicher aufbewahrt werden! Bei Verlust Ihres Smartphones kann Ihr persönlicher Farbcode von unserem Kundenservice nicht wiederhergestellt werden.



Die Eingabe des Farbcodes ist nur möglich, wenn keine Bluetooth Verbindung zu Ihrem I LOCK IT⁺ aktiv ist.

Folgen Sie den Anweisungen, um den Farbcode einzugeben:

- I. Halten Sie den Taster gedrückt, bis er die gewünschte Farbe anzeigt.
Die Farben erscheinen in dieser Reihenfolge: grün, blau, rot.
- II. Lassen Sie den Taster los und wiederholen Sie den Vorgang für die nächste Farbe.

III. Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie alle 6 Farben eingegeben haben.

Nach Eingabe des richtigen Farbcodes öffnet sich I LOCK IT⁺ automatisch.

Sollten Sie einen falschen Farbcode eingegeben haben, blinkt die LED kurz rot auf und Sie können anschließend eine neue Farbcode-Eingabe beginnen.



- *Sie haben nach der Eingabe einer Farbe 5 Sekunden Zeit, um mit der nächsten Farbeingabe zu beginnen.*
- *Eine unvollständige Eingabe des Farbcodes wird nach 5 Sekunden abgebrochen und durch 3-maliges Blinken signalisiert.*
- *Wird der Farbcode innerhalb von 3 Minuten 3 Mal falsch eingegeben, dann wird die Eingabe für 5 Minuten gesperrt.*



Unser I LOCK IT Channel auf www.youtube.de stellt ein Video zum Thema Farbcode bereit.
www.youtube.com/ILOCKIT-bike

3.2. I LOCK IT⁺ SCHLIESSEN

I LOCK IT bietet Ihnen mehrere Möglichkeiten Ihr Fahrrad zu verschließen:



Ein Verschließen von I LOCK IT⁺ ist nur möglich, wenn das Fahrrad nicht in Bewegung ist.

Bei einem Versuch I LOCK IT⁺ während der Fahrt zu verschließen, blinkt der Taster rot auf, es ertönt ein akustischer Warnton und es findet kein Schließvorgang statt.

AUTOMATISCHES SCHLIESSEN

Ist das automatische Schließen aktiviert (siehe Seite 35), dann verschließt sich I LOCK IT⁺, sobald Sie sich von Ihrem Fahrrad entfernen.

Vor dem Schließvorgang gibt I LOCK IT⁺ einen akustischen Ton ab, welcher das folgende Abschließen signalisiert.

Nach erfolgreichem Abschließen leuchtet der I LOCK IT⁺ Taster für 5 Sekunden rot auf und Ihr Fahrrad ist gesichert.



HINWEIS

- Die I LOCK IT App muss auf Ihrem Smartphone im Hintergrund aktiv und mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden sein.
- Haben Sie Ihr I LOCK IT⁺ zuvor per Button in der I LOCK IT App geöffnet (siehe Seite 26), dann ist das automatische Verschließen erst aktiv, wenn Sie sich nach dem Öffnen in der unmittelbaren Nähe Ihres I LOCK IT⁺ befinden haben.
- Geht die Bluetooth Verbindung zu Ihrem geöffneten I LOCK IT⁺ verloren, dann erfolgt ein akustischer Warnton, sobald Ihr Fahrrad still steht. Ein automatischer Schließvorgang wird nicht ausgeführt.

SCHLIESSEN PER TASTENDRUCK

Neben dem automatischen Schließen kann I LOCK IT⁺ auch per Tastendruck geschlossen werden. Halten Sie hierfür den I LOCK IT⁺ Taster gedrückt, bis er rot aufleuchtet und lassen Sie ihn anschließend los.

Vor dem Schließvorgang gibt I LOCK IT⁺ einen akustischen Ton ab, welcher das folgende Abschließen signalisiert. Nach erfolgreichem Abschließen leuchtet der Taster rot auf.



HINWEIS

Der Abschließton kann im Einstellungs Menü der I LOCK IT App deaktiviert werden.

SCHLIESSEN PER SMARTPHONE

Als weitere Möglichkeit können Sie Ihr I LOCK IT⁺ durch die I LOCK IT App schließen.

Betätigen Sie hierfür den "I LOCK IT schließen" Button auf dem Homescreen oder klicken Sie direkt auf die Grafik des Schlosses.

Vor dem Schließvorgang gibt I LOCK IT⁺ einen akustischen Ton ab, welcher das folgende Abschließen signalisiert.



HINWEIS

Der Abschließton kann im Einstellungsmenü der I LOCK IT App deaktiviert werden.

Sobald I LOCK IT⁺ geschlossen ist, verändert sich der Text zu "I LOCK IT öffnen", der I LOCK IT⁺ Taster leuchtet für 5 Sekunden rot auf und Ihr Fahrrad ist gesichert.



HINWEIS

Besteht keine Bluetooth Verbindung zwischen Smartphone und I LOCK IT⁺, dann wird der Button "I LOCK IT schließen" nicht angezeigt.

3.3. SMARTER ALARM

Ist der Diebstahlalarm aktiviert (siehe Seite 37) und Ihr I LOCK IT⁺ verschlossen, dann löst I LOCK IT⁺ einen akustischen Alarmton aus, sobald Ihr Fahrrad angehoben und bewegt wird.

Der smarte Alarm analysiert die Stärke und Dauer der Bewegung und signalisiert mithilfe eines kurzen Voralarms, dass der Diebstahlalarm aktiviert ist. Wird die unautorisierte Bewegung des Fahrrads fortgesetzt, dann wird ein 30 sekundenlanger Alarmton ausgelöst.



Der Voralarm kann in der I LOCK IT App deaktiviert werden.

Sollte nach Ablauf des Alarms Ihr Fahrrad weiterhin bewegt werden, wird ein erneuter Alarmton für 30 Sekunden ausgelöst.

Ist Ihre I LOCK IT App mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden, erhalten Sie zusätzlich eine Warnmeldung auf Ihrem Smartphone angezeigt. Durch Betätigen des "Alles ok" Button in der Warnmeldung kann der akustische Alarm vor Ablauf der 30 Sekunden deaktiviert werden.



Während der akustische Alarm aktiv ist, kann I LOCK IT⁺ nicht geöffnet werden.

3.4. BERECHTIGUNG TEILEN

Um Ihr mit I LOCK IT⁺ ausgerüstetes Fahrrad an Freunde oder Familie auszuleihen, können Sie in der I LOCK IT App einen Farbcode erstellen und teilen. Dieser Farbcode ermöglicht das Öffnen von I LOCK IT⁺ (siehe Seite 27), ohne dass eine Installation der I LOCK IT App auf einem weiteren Smartphone notwendig ist.

Wechseln Sie hierzu in das Einstellungsmenü in der I LOCK IT App. Unter dem Unterpunkt "Teilen" können Sie einen Farbcode generieren, teilen, ändern und deaktivieren.

Wird der Farbcode geändert, dann wird der zuletzt angezeigte Farbcode automatisch deaktiviert.



- *Um einen Farbcode zu erstellen, muss Ihre I LOCK IT App mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden sein.*
- *Ihr persönlicher Farbcode, welchen Sie bei der Ersteinrichtung festgelegt haben, sollte nicht weitergegeben werden.
Durch diesen persönlichen Farbcode wird ein dauerhafter Zugang zu Ihrem I LOCK IT⁺ ermöglicht.*
- *Benutzen mehrere Personen dauerhaft Ihr Fahrrad, dann ist es sinnvoll weitere Smartphones an Ihrem I LOCK IT⁺ einzulernen (siehe Seite 38).*

4. EINSTELLUNGEN

Durch die I LOCK IT App können Sie Ihr I LOCK IT⁺ individuell konfigurieren. Öffnen Sie hierzu das Menü "Einstellungen".



Um Einstellungen zu verändern, muss Ihre I LOCK IT App mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden sein.

In den folgenden Kapiteln werden die möglichen Einstellungen ausführlich beschrieben.

4.1. AUTOMATISCHES ÖFFNEN

Ist die Funktion "Automatisch öffnen" aktiviert, dann öffnet sich Ihr I LOCK IT⁺ automatisch, sobald Sie sich auf ihr verschlossenes Fahrrad zubewegen.

Die Distanz, bei welcher sich Ihr I LOCK IT⁺ öffnen soll, können Sie über den Schieberegler "Entfernung zum Öffnen" in mehreren Stufen konfigurieren.

In der 1. Stufe (ganz links) öffnet sich Ihr I LOCK IT⁺ erst, wenn Sie sich sehr nah an Ihrem Fahrrad befinden. In der letzten Stufe (ganz rechts) öffnet es, wenn Sie ein Stück weiter davon entfernt sind.



Die Entfernung wird über die Signalstärke zwischen I LOCK IT⁺ und Ihrem Smartphone ermittelt.

Diese Signalstärke verändert sich je nach Aufbewahrung Ihres Smartphones. Es ist möglich, dass I LOCK IT⁺ z.B. früher öffnet, wenn Sie Ihr Smartphone in Ihrer Hand halten und später, wenn Sie es in Ihrer Hosentasche tragen.

4.2. AUTOMATISCHES SCHLIESSEN

Ist die Funktion "Automatisch schließen" aktiv, dann verschließt sich Ihr I LOCK IT⁺ automatisch, sobald Sie sich von Ihrem geöffneten Fahrrad wegbewegen.

Die Distanz, bei welcher sich Ihr I LOCK IT⁺ verschließen soll, können Sie über den Schieberegler "Entfernung zum Schließen" in mehreren Stufen konfigurieren.

In der 1. Stufe (ganz links) schließt Ihr I LOCK IT⁺ bereits bei einer geringen Entfernung zu Ihrem Fahrrad, in der letzten Stufe (ganz rechts) erst bei einer größeren Entfernung.



- Die Entfernung wird über die Signalstärke zwischen I LOCK IT⁺ und Ihrem Smartphone ermittelt. Diese Signalstärke verändert sich je nach Aufbewahrung Ihres Smartphones. Es ist möglich, dass Ihr I LOCK IT⁺ z.B. später verschließt, wenn Sie Ihr Smartphone in Ihrer Hand halten und früher, wenn Sie es in Ihrer Hosentasche tragen.
- Während der Fahrt führt I LOCK IT⁺ eine intelligente Ermittlung der Signalstärke durch, um auch in Situationen im Stillstand wie z.B. an der Ampel ein Abschließen zu verhindern. Durch diese Ermittlung kann der tatsächliche Abstand, bei welchem I LOCK IT⁺ abschließt, variieren.
- Findet dennoch ein Schließvorgang im Stillstand statt, dann sollte die Entfernung für das automatische Schließen vergrößert werden oder das Smartphone während der Fahrt an einer anderen Stelle aufbewahrt werden. Hilft dies nicht, dann ist die Empfehlung, das automatische Schließen zu deaktivieren.

4.3. KONFIGURATION DES DIEBSTAHLALARMS

Ist die Funktion "Alarm" aktiviert, wird ein akustischer Alarm ausgelöst, sobald Ihr verschlossenes Fahrrad angehoben und weggetragen wird. Dabei analysiert der smarte Alarm die Stärke und Dauer der Bewegung und signalisiert mithilfe eines kurzen Voralarms, dass der Diebstahlalarm aktiviert ist.

Wird die unautorisierte Bewegung des Fahrrads fortgesetzt, dann wird ein 30 sekundenlanger Alarmton ausgelöst. Die Funktion des Voralarms kann in der I LOCK IT App separat deaktiviert werden.



Es wird eine Alarmbenachrichtigung an Ihr Smartphone übertragen, wenn die I LOCK IT App auf Ihrem Smartphone im Hintergrund aktiv ist und dieses mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden ist.

Über die Funktion "Sensibilität" lässt sich konfigurieren, bei welcher Bewegungsstärke Ihres Fahrrades der Alarm ausgelöst wird. In der 1. Stufe (ganz links) ist die Sensitivität auf sehr gering eingestellt, der Alarm wird hierbei erst bei einer starken Bewegung ausgelöst. In der letzten Stufe (ganz rechts) ist die Sensitivität sehr hoch und es reicht bereits eine geringe Bewegung des Fahrrades, um den Alarm auszulösen.

Über die Funktion "Stiller Alarm" kann der akustische Alarm an I LOCK IT⁺ deaktiviert werden, während die Alarmbenachrichtigung bei einer Bewegung weiterhin an das Smartphone gesendet wird.

4.4. VERBINDEN WEITERER GERÄTE



HINWEIS

Es kann nur ein Smartphone gleichzeitig mit I LOCK IT⁺ verbunden sein.

Jedoch können ein Smartphone und ein Handsender⁺ gleichzeitig verbunden sein und I LOCK IT⁺ steuern.



HINWEIS

Die in I LOCK IT⁺ gesetzten Einstellungen sind für alle Benutzer gültig und können ebenfalls durch jedes verbundene Smartphone verändert werden. Es können maximal 8 Smartphones oder Handsender⁺ an I LOCK IT⁺ angelernt werden.

Um ein weiteres Gerät mit I LOCK IT⁺ zu verbinden, ist es notwendig I LOCK IT⁺ in den Einrichtungsmodus zu versetzen. Nur in diesem Modus kann ein neues Gerät eine Verbindung zu I LOCK IT⁺ herstellen.

Es gibt mehrere Möglichkeiten, I LOCK IT⁺ in den Einrichtungsmodus zu versetzen.

EINRICHTUNGSMODUS ÜBER DIE I LOCK IT APP STARTEN

Um Ihr I LOCK IT⁺ über die I LOCK IT App in den Einrichtungsmodus zu versetzen, führen Sie folgende Schritte durch:

- I. Öffnen Sie die I LOCK IT App auf dem bereits eingerichteten Smartphone.
- II. Gehen Sie in das Einstellungsmenü und öffnen Sie das Untermenü "Teilen".
- III. Wählen Sie die Option "Neues Smartphone einlernen".
- IV. Lesen und Bestätigen Sie den Hinweis.
➤ I LOCK IT⁺ wechselt in den Einrichtungsmodus.



Das Herstellen des Einrichtungsmodus ist nur möglich, wenn die I LOCK IT App mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden ist.



- Mit der I LOCK IT App können Sie bis zu 5 verschiedene I LOCK IT classic oder I LOCK IT⁺ verwalten.
- In der App können Sie die Auswahl vornehmen, mit welchem I LOCK IT classic/I LOCK IT⁺ eine Verbindung hergestellt werden soll. Außerdem können individuelle Konfigurationen vorgenommen werden.
- Ihr Smartphone kann nur mit einem I LOCK IT classic/I LOCK IT⁺ zur gleichen Zeit verbunden sein.

EINRICHTUNGSMODUS ÜBER DEN HANDSENDER STARTEN

Um Ihr I LOCK IT⁺ über einen verbundenen Handsender in den Einrichtungsmodus zu versetzen, führen Sie folgende Schritte durch:

- I. Stellen Sie sicher, dass der Handsender mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden ist.
- II. Halten Sie die Handsender Taster für mindestens 6 Sekunden gedrückt und lassen Sie den Taster anschließend los.
 - I LOCK IT⁺ wechselt in den Einrichtungsmodus.

EINRICHTUNGSMODUS ÜBER DEN FARBCODE STARTEN

Haben Sie Ihr eingerichtetes Smartphone oder den Handsender verloren oder sind diese defekt, dann kann der Einrichtungsmodus ebenfalls über den bei der Ersteinrichtung konfigurierten Farbcode gestartet werden.

- I. Öffnen Sie Ihr I LOCK IT⁺ durch die Eingabe Ihres persönlichen Farbcodes, welchen Sie bei der Ersteinrichtung der I LOCK IT App festgelegt haben.



- Die Eingabe des Farbcodes ist nur möglich, wenn keine Bluetooth Verbindung zu Ihrem I LOCK IT⁺ aktiv ist.
- Die folgenden Schritte funktionieren nicht mit einem erstellten Farbcode zum Teilen.

- II. Warten Sie, bis I LOCK IT⁺ geöffnet ist und der Taster grün leuchtet.
- III. Drücken Sie den I LOCK IT⁺ Taster und halten Sie ihn gedrückt, bis er blau leuchtet.
 - Sobald der Taster losgelassen wird, wechselt I LOCK IT in den Einrichtungsmodus.



Unser I LOCK IT Channel auf www.youtube.de stellt ein Video zum Thema Farbcode bereit.
www.youtube.com/ILOCKIT-bike

NEUES SMARTPHONE EINLERNEN

- I. Öffnen Sie die I LOCK IT App auf dem neuen Smartphone.
- II. Folgen Sie den Anweisungen in der App.
- III. Sobald der I LOCK IT⁺ Taster für 5 Sekunden blau aufleuchtet und die App die erfolgreiche Kopplung bestätigt, ist das neue Smartphone ebenfalls mit I LOCK IT verbunden.

HANDESENDER EINLERNEN

Betätigen Sie den Handsender Taster.

- Die Handsender LED fängt an blau zu blinken.

Sobald die Handsender LED und der I LOCK IT⁺ Taster für 5 Sekunden blau aufleuchten, ist eine feste Verbindung zwischen Handsender und I LOCK IT⁺ hergestellt.

4.5. AKUSTISCHE SIGNALE

WARNTÖNE

I LOCK IT⁺ gibt in verschiedenen Situationen (wie z.B. einem nicht erfolgreichen Auf- oder Abschließen) Warntöne aus. Diese Töne können über den Schieberegler in der I LOCK IT App aktiviert und deaktiviert werden.

Sind die Warntöne deaktiviert, blinkt der I LOCK IT⁺ Taster bei einer Warnung weiterhin rot auf, es erfolgt aber keine akustische Warnung.

ABSCHLIESSTON

Als Information über ein bevorstehendes Abschließen erfolgt ein kurzer akustischer Ton. Dieser Ton kann mittels des Schiebereglers in der I LOCK IT App aktiviert und deaktiviert werden. Ist diese Funktion deaktiviert, dann erfolgt vor einem Abschließen kein akustisches Signal.



Aus Sicherheitsgründen lässt sich der Ton bei dem automatischen Abschließen nicht deaktivieren. Soll ein Abschließen ohne akustische Bestätigung erfolgen, empfehlen wir das Abschließen per Tastendruck an I LOCK IT⁺ oder per App.

AUFSCHLIESSTON

Der Aufschließen erzeugt ein kurzes akustisches Signal nach einem erfolgreichen Aufschließen von I LOCK IT⁺. Dieser Ton kann mittels des Schiebereglers in der I LOCK IT App aktiviert und deaktiviert werden.

■ 5. ZUBEHÖR

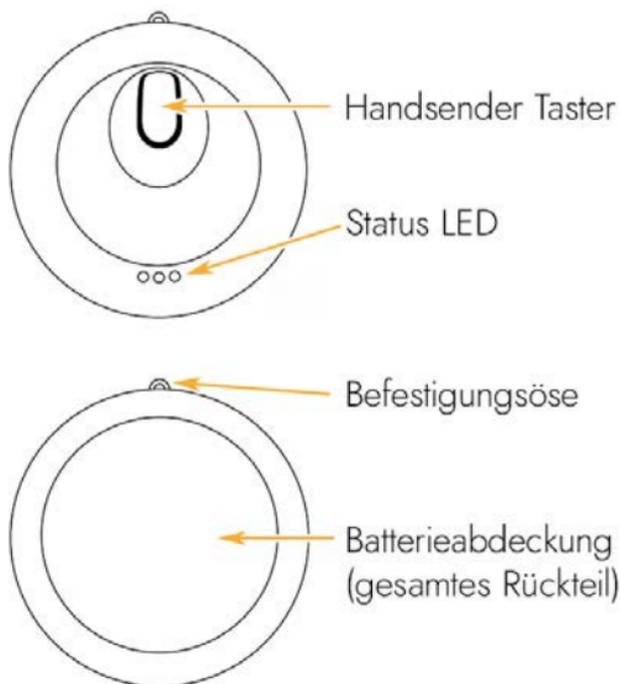
Folgendes Zubehör kann zusätzlich zu I LOCK IT⁺ erworben werden:

- Handsender
- Einsteckkabel
- Einsteckkette
- Installationsadapter
- Powerbank
- Smartphone Halterung

5.1. I LOCK IT HANDSENDER⁺

Der Handsender⁺ ermöglicht die Benutzung Ihres I LOCK IT⁺ ohne Smartphone. Er wird über eine Knopfzelle (CR2032) mit Energie versorgt und benachrichtigt Sie dank seiner Status LED über wichtige Informationen Ihres I LOCK IT⁺.

In der I LOCK IT App können die Funktionen des Handsenders konfiguriert werden.



ERSTEINRICHTUNG

Um Ihren Handsender⁺ erstmalig mit Ihrem I LOCK IT⁺ zu verbinden, führen Sie folgende Schritte aus:

- I. Betätigen Sie den I LOCK IT⁺ Taster.
 - Der I LOCK IT⁺ Taster fängt an blau zu blinken.

- II. Betätigen Sie den Handsender⁺ Taster.
 - Die Handsender LED fängt an blau zu blinken.

Sobald die Handsender⁺ LED und der I LOCK IT⁺ Taster für 5 Sekunden grün aufleuchten, ist eine feste Verbindung zwischen Handsender⁺ und I LOCK IT⁺ hergestellt.



Wurde bereits ein anderes Gerät mit Ihrem I LOCK IT⁺ verbunden oder soll ein weiterer Handsender⁺ eingerichtet werden, dann folgen Sie bitte den Anweisungen in Kapitel 4.4., um I LOCK IT⁺ in den Kopplungsmodus zu versetzen.

BEDIENUNG

Eine kurze Betätigung des Handsender⁺ Tasters stellt eine Verbindung zwischen dem Handsender und dem eingerichteten I LOCK IT⁺ her (falls in Reichweite). Sobald die Verbindung aufgebaut ist, leuchtet die Handsender LED für 5 Sekunden blau auf und es findet direkt ein Öffnungs- oder Schließvorgang statt.

Beim Verlassen der Bluetooth Reichweite (z.B. nach dem Abstellen und Entfernen vom Fahrrad) wird die Verbindung getrennt und der Handsender⁺ wechselt in den Energiesparmodus.



Nach Betätigen des Handsender Tasters leuchtet die LED grün auf, um zu bestätigen, dass ein Befehl an I LOCK IT⁺ gesendet wurde. Der Befehl kann nur übertragen werden, wenn I LOCK IT⁺ in Reichweite ist.

ALARM DEAKTIVIEREN

Ist der akustische Alarm Ihres I LOCK IT⁺ ausgelöst und es besteht eine Verbindung zum Handsender⁺, dann beginnt die Handsender⁺ LED grün zu blinken. Durch einen kurzen Tastendruck auf den Handsender⁺ Taster kann der akustische Alarm vor Ablauf der 30 Sekunden deaktiviert werden.

WARTUNG

BATTERIESTAND UND BATTERIEWECHSEL

Sobald der Batteriestand Ihres Handsenders ein kritisches Level erreicht, fängt die Handsender⁺ LED an grün zu blinken. Wenn dies passiert, sollte die Batterie gewechselt werden, um weiterhin eine zuverlässige Funktion zu gewährleisten.

Führen Sie folgende Schritte durch, um die Handsender⁺ Batterie zu wechseln:

- I. Öffnen Sie die Batterieabdeckung.
- II. Entfernen Sie die alte Batterie und entsorgen Sie diese ordnungsgemäß.
- III. Legen Sie eine neue Batterie in das Batteriefach ein und schließen Sie die Batterieabdeckung.

Der Handsender⁺ ist nun wieder vollständig einsatzbereit.



Alle Einstellungen bleiben während des Batteriewechsels bestehen und es muss keine neue Ersteinrichtung durchgeführt werden.

WERKSZUSTAND HERSTELLEN

Wenn der Handsender⁺ in den Werkszustand zurückgesetzt wird, dann wird die Verbindung zwischen I LOCK IT⁺ und Handsender⁺ gelöscht. Der Handsender⁺ kann anschließend mit einem neuen I LOCK IT⁺ verbunden werden.

Folgende Schritte müssen ausgeführt werden, um den Handsender⁺ in den Werkszustand zurückzusetzen:

- I. Öffnen Sie die Batterieabdeckung und entfernen Sie die Batterie.
- II. Halten Sie den Handsender⁺ Taster gedrückt.
- III. Setzen Sie die Batterie wieder in den Handsender⁺ ein (Taster weiter gedrückt halten).
- IV. Lassen Sie nach ca. 5 Sekunden den Handsender⁺ Taster los.

Wenn die Handsender LED grün blinkt, war der Vorgang erfolgreich und der Handsender wurde in den Werkszustand zurückgesetzt.



Um den Handsender⁺ anschließend wieder mit einem I LOCK IT⁺ zu verbinden, muss die Ersteinrichtung erneut ausgeführt werden (siehe Seite 46).

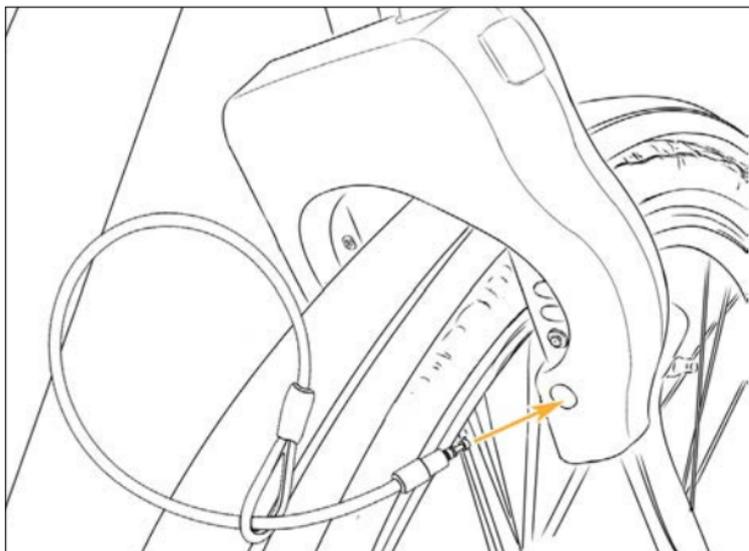
5.2. I LOCK IT EINSTECKKABEL | EINSTECKKETTE

Das Einsteckkabel und die Einsteckkette ermöglichen das zusätzliche Abschließen Ihres Fahrrades mit einem festen Gegenstand.

Führen Sie hierzu folgende Schritte durch:

- I. Legen Sie das Kabel | die Kette um einen festen Gegenstand (z.B. ein Fahrradständer).
- II. Führen Sie den Stecker an einem Kabel- | Kettenende durch die Schlaufe am anderen Kabel- | Kettenende.
- III. Ziehen Sie an dem Kabel | der Kette, um die Schlaufen-größe zu verkleinern.
- IV. Führen Sie den Stecker in die vorgesehene Öffnung Ihres geöffneten I LOCK IT⁺ und stellen Sie sicher, dass er fest sitzt.

Sobald Ihr I LOCK IT⁺ schließt, wird der Stecker mit dem Schließbolzen verschlossen und kann nicht mehr entfernt werden.



HINWEIS

- Schließen Sie I LOCK IT⁺ am besten per Knopfdruck, um zu überprüfen, dass der Stecker fest verschlossen ist.
- Die Gummiringe am Stecker sorgen dafür, dass dieser auch nach dem automatischen Öffnen nicht wieder aus Ihrem I LOCK IT⁺ fällt.
- Ein Einstecken des Kabels | der Kette in ein verschlossenes I LOCK IT⁺ ist nicht möglich.

6. WARTUNG UND PFLEGE

6.1. REINIGUNG

I LOCK IT⁺ ist unempfindlich gegen Spritzwasser und kann mit einem feuchten Tuch oder Schwamm gereinigt werden. Um eine zuverlässige Funktion zu ermöglichen, sollte auch der Schließbügel regelmäßig von Schmutz befreit werden.



- Die Reinigung mit einem Hochdruckreiniger ist nicht zulässig und kann zu einer Beschädigung von I LOCK IT⁺ führen.
- Verwenden Sie keine Chemikalien zur Reinigung von I LOCK IT⁺.

6.2. FLEX ADAPTER

Prüfen Sie die Flex Adapter regelmäßig auf Schäden. Die Flex Adapter unterliegen Abnutzung und üblichen Verschleiß. Das Material kann durch UV-Strahlung und anderer Witterungsbedingungen porös werden.

Sollte der Zustand nicht mehr für einen zuverlässigen Betrieb ausreichen, dann ist es sinnvoll die Flex Adapter auszutauschen. Diese können bei uns bestellt werden. Wenden Sie sich hierzu bitte an unseren Kundenservice.

6.3. AKKU

AKKULAUFZEIT UND NIEDRIGER AKKUSTAND

Der in I LOCK IT⁺ integrierte Akku versorgt das Schloss für circa eine Fahrradsaison mit Energie. Die tatsächliche Laufzeit hängt von unterschiedlichen Faktoren wie der Umgebungstemperatur, der Nutzungshäufigkeit und der Alarmeinstellung ab.

Erreicht der Akku einen niedrigen Ladezustand, dann erfolgt bei jedem Öffnungsvorgang ein akustischer Warnton. Der Akku sollte anschließend aufgeladen werden, um ein Ausfall von I LOCK IT⁺ zu vermeiden.



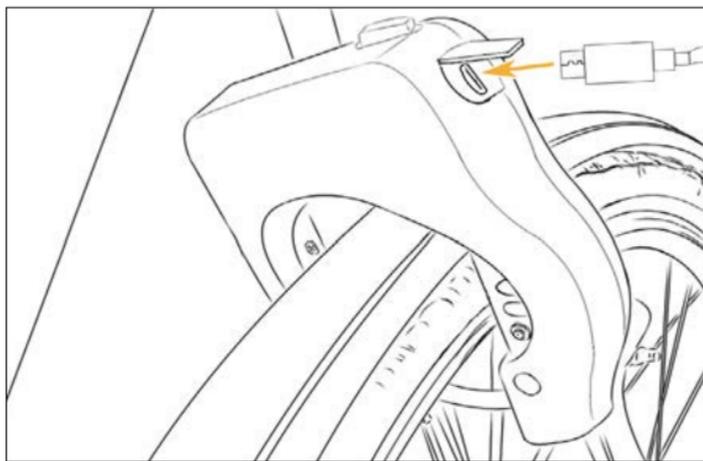
- *Ist die Energieversorgung von I LOCK IT⁺ erschöpft, stellt es die Funktion ein und verbleibt im letzten Zustand.*
- *Das Öffnen | Schließen und die Alarmfunktion sind bei erschöpftem Akku nicht möglich.*
- *Durch Anschluss eines Ladegerätes | einer Powerbank ist I LOCK IT⁺ sofort wieder einsatzbereit und kann geöffnet | geschlossen werden.*

AUFLADEN DES AKKUS

Bei niedrigem Akkustand oder bei bevorstehender längerer Nichtbenutzung von I LOCK IT⁺ (z.B. über den Winter) sollte I LOCK IT⁺ vollständig aufgeladen werden, um ein vollständiges Entladen des Akkus zu vermeiden.

Führen Sie folgende Schritte durch, um I LOCK IT⁺ aufzuladen:

- I. Öffnen Sie die USB Abdeckung an der Seite von I LOCK IT⁺.
- II. Verbinden Sie den Micro-USB Port mit dem mitgelieferten Micro-USB Kabel.



- III. Verbinden Sie das USB-Kabel mit einem USB-Netzteil, Akkupack oder dem USB-Port eines Computers.



Verwenden Sie zum Laden von I LOCK IT⁺ nur Spannungsquellen, welche den USB-Ausgang mit 5 V Gleichspannung (DC) versorgen.



Während I LOCK IT⁺ geladen wird, leuchtet der Taster rot. Ist der Akku voll, erlischt die LED.

- IV. Sobald I LOCK IT⁺ vollständig aufgeladen ist, können Sie das USB-Kabel entfernen und die USB-Abdeckung wieder schließen.

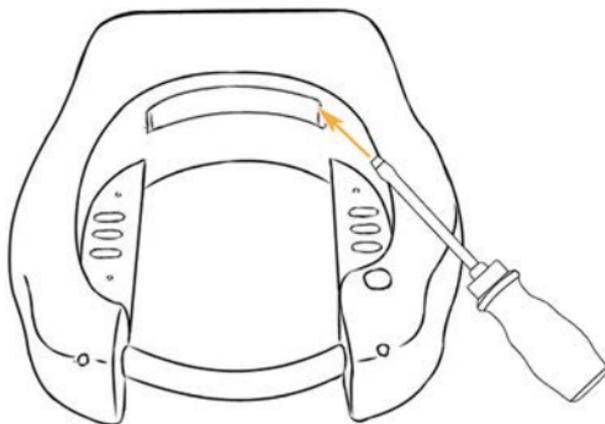
AUSTAUSCH DES AKKUS

Der in I LOCK IT⁺ integrierte Akku ist dafür ausgelegt, über mehrere Jahre Energie zu liefern. Sollte die Leistung des Akkus stark nachlassen und nicht mehr für einen zuverlässigen Betrieb ausreichen, dann ist es sinnvoll den Akku auszutauschen.

Ein neuer Akku kann bei uns bestellt werden. Wenden Sie sich hierzu bitte an unseren Kundenservice.

Um den Akku auszutauschen, führen Sie folgende Schritte durch:

- I. Entfernen Sie I LOCK IT⁺ von Ihrem Fahrrad.
- II. Öffnen Sie das Akkufach, indem Sie vorsichtig mit einem flachen Schraubendreher eine Seite der Abdeckung des Akkufaches aufhebeln.



- III. Ziehen Sie den Akkustecker ab.
- IV. Entfernen Sie den Akku aus dem Akkufach und entsorgen Sie ihn ordnungsgemäß.
- V. Legen Sie den neuen Akku sicher in das Akkufach ein.
- VI. Verbinden Sie den Stecker des neuen Akkus mit der Anschlussbuchse.
- VII. Setzen Sie den Akkudeckel wieder ein und überprüfen Sie, dass dieser fest sitzt.

Ihr I LOCK IT⁺ ist nun wieder einsatzbereit und kann wieder an Ihrem Fahrrad montiert werden (siehe Seite 20).

6.4. WERKSZUSTAND HERSTELLEN

Um den Werkszustand Ihres I LOCK IT⁺ wiederherzustellen, führen Sie folgende Schritte aus:

- I. Öffnen Sie die I LOCK IT App und stellen Sie sicher, dass die Verbindung zu Ihrem I LOCK IT⁺ aktiv ist.
- II. Öffnen Sie die "Einstellungen" im Menü und öffnen Sie das Untermenü "Mein I LOCK IT".
- III. Betätigen Sie den Button "Werkszustand herstellen".
- IV. Bestätigen Sie die Warnmeldung. Ihr I LOCK IT⁺ wird nun in den Werkszustand zurückgesetzt.



- *Durch das Zurücksetzen Ihres I LOCK IT⁺ werden alle Einstellungen auf die Standardeinstellungen gesetzt, der Farbcode und alle verbundenen Geräte gelöscht.*
- *Das Smartphone muss nach dem Zurücksetzen wieder neu eingelernt werden.*
- *Bei erneutem Einlernen an I LOCK IT⁺ muss zuerst das vorhandene I LOCK IT⁺ im Bluetooth Einstellungs-menü Ihres Smartphones entfernt werden.*
- *Der Handsender muss ebenfalls in den Werkszustand zurückgesetzt und anschließend neu eingelernt werden.*

7. WEITERE INFORMATIONEN

7.1. OPTISCHE SIGNALE

Der I LOCK IT⁺ Taster dient als optische Anzeige, welche verschiedene Zustände darstellen kann. Folgende Signale werden hierdurch angezeigt.

BLAUE LED BLINKT

- Bei dauerhaftem blauen Blinken befindet sich I LOCK IT⁺ im Einrichtungsmodus: Eine neue Verbindung zu Ihrem I LOCK IT⁺ kann hergestellt werden.
- Bei 3-maligem blauen Blinken wurde die Verbindung zu Ihrem Smartphone oder dem Handsender verloren.

BLAUE LED LEUCHTET AUF

- Eine neue Verbindung wurde erfolgreich hergestellt.
- Die bestehende Verbindung wurde nach einem Verbindungsabbruch wiederhergestellt.

GRÜNE LED LEUCHTET AUF

- Bei Öffnungsvorgang: I LOCK IT⁺ wurde erfolgreich geöffnet.

ROTE LED LEUCHTET AUF

- Bei Schließvorgang: I LOCK IT⁺ wurde erfolgreich verriegelt.
- Beim Laden: Der I LOCK IT⁺ Akku wird aktuell aufgeladen.

ROTE LED BLINKT

- Bei Schließvorgang: Ein Abschließen ist nicht möglich, da das Fahrrad in Bewegung ist oder der Schließbügel durch ein Hindernis blockiert wird.
- Bei Farbcode Eingabe: Ein falscher Code wurde eingegeben oder die Code Eingabe wurde abgebrochen, da zu viel Zeit benötigt wurde.
- Bei Farbcode Eingabe: Die Farbcode Eingabe ist wegen wiederholtem Fehlversuch gesperrt (siehe Seite 27).
- Bei Öffnung per Tastendruck: Smartphone | Handsender ist zu weit von I LOCK IT⁺ entfernt.

7.2. AKUSTISCHE SIGNALE

Neben den optischen Signalen verfügt I LOCK IT⁺ über mehrere akustische Signale, welche im Folgenden erklärt werden.

1 - MALIGER TON

- Ankündigung, dass I LOCK IT⁺ beginnt abzuschließen.

3 - MALIGER TON

- Abschließen oder Aufschließen nicht möglich, da sich das Fahrrad in Bewegung befand.
- Abschließen oder Aufschließen nicht möglich, da ein Widerstand den Schließbügel blockiert



I LOCK IT⁺ ist mit der dynamischen Speichen-Ausweichung (DSA-System) ausgestattet. Dadurch stellen Fahrradspeichen kein Hindernis für den Schließvorgang dar. Die Flex Adapter sorgen dafür, dass der angespitzte Schließbügel ohne Probleme an der Speiche vorbeifahren kann und I LOCK IT⁺ Ihr Fahrrad zuverlässig sichert. In einzelnen Fällen kann es dennoch vorkommen, dass I LOCK IT⁺ beim Abschließen blockiert wird und wieder zurück fährt.

5 - MALIGER TON

- Bluetooth Verbindung zu I LOCK IT⁺ wurde verloren, ein automatisches Abschließen ist nicht möglich.
- Beim Aufschließen: Niedriger Akkuzustand, I LOCK IT⁺ sollte demnächst geladen werden, um eine kontinuierliche Betriebsbereitschaft zu gewährleisten.

3 - MALIGER KURZER TON

- Der smarte Alarm wurde durch Bewegung aktiviert und der Voralarm wurde ausgelöst.

ANHALTENDER AKUSTISCHER TON

- Der Diebstahlalarm wurde durch Bewegung ausgelöst.

7.3. PROBLEMHILFE

Sollten mit Ihrem I LOCK IT⁺ Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice. Wir sind per Telefon oder per E-Mail für Sie da und helfen Ihnen sehr gerne weiter.

Auch auf unserer Homepage www.ilockit.bike/helpdesk finden Sie Hilfestellungen für verschiedene Situationen. Bitte beachten Sie, dass bei einer unsachgemäßen Öffnung von I LOCK IT⁺ Ihr Gewährleistungsanspruch erlöschen kann.



E-MAIL: support@ilockit.bike

WEB: www.ilockit.bike/helpdesk

