

Smarter Schließzylinder

Powered by
tuya

Fingerabdruck · Code · RFID · Tuya Smart App · Wi-Fi-Gateway im Lieferumfang

Deutsch



Bedienungsanleitung

Art.-Nr. SLTLW001-GW

Rev. 1.0 – 10/2026



www.wizelek.com/help/SLTLW001-GW.html

© WizElek™

Inhalt

1	Sicherheit und wichtige Hinweise	3
2	Lieferumfang	3
3	Produktübersicht	4
4	Kompatibilität vor der Installation prüfen	6
5	Installation	7
6	Batterien und erster Start	8
7	Tuya Smart App: Installation und Kopplung	10
8	Bedienung des Schlosses	12
9	Mitglieder, Codes, Fingerabdrücke und Badges	14
10	Wi-Fi-/Bluetooth-Gateway	16
11	Zurücksetzen und Besitzerwechsel	17
12	Wartung und Fehlerbehebung	18
13	Technische Daten	19
14	Garantie, Entsorgung und Konformität	19

1 Sicherheit und wichtige Hinweise

- **Bewahren Sie einen Notschlüssel außerhalb des Raumes auf** (bei einer Vertrauensperson, in einem Schlüsselkasten ...). Lassen Sie niemals beide Schlüssel im Innenraum: Der Notschlüssel ist Ihr einziger Zugang, wenn die Batterien leer sind oder die Elektronik ausfällt.
- Wechseln Sie die Batterien, **sobald der Alarm für schwache Batterie ertönt**. Nach dem Alarm lässt sich das Schloss noch etwa 200-mal öffnen. Danach verzögert sich jedes Öffnen um 2 Sekunden.
- Verwenden Sie nur **CR123A-3-V-Lithiumbatterien**, beide von gleicher Marke und gleichem Alter. Verwenden Sie keine wiederaufladbaren 3,7-V-Zellen.
- Bevor Sie sich auf das Schloss verlassen, **testen Sie bei geöffneter Tür jede Entriegelungsart**: Code, Fingerabdruck, Badge, App und Schlüssel.
- Ändern Sie den **Standardcode 123456** sofort nach der Installation.
- Das Außenteil hat die Schutzart **IP55**: spritzwassergeschützt. Montieren Sie es dennoch geschützt und reinigen Sie es nie mit Hochdruckreiniger oder Lösungsmitteln.
- Zerlegen Sie die Elektronik nicht. Setzen Sie den Zylinder keinen Temperaturen außerhalb von -10 °C ... $+55\text{ °C}$ aus.
- Dieses Produkt ersetzt nicht die mechanische Sicherheit Ihrer Tür und Ihres Schlosskastens. Es ersetzt nur den Zylinder.

Diese Anleitung gilt für den smarten WizElek-Schließzylinder, Herstellerreferenz SLTLW001-GW (Amazon-Referenz KQ-U0F5-D4M4). Die aktuelle Version, die Kurzanleitung und die Installationsvideos finden Sie unter www.wizelek.com/help/SLTLW001-GW.html.

2 Lieferumfang

Artikel	Anz.	Artikel	Anz.
Smarter Schließzylinder (Tastaturkörper, Euro-Zylinder, Innenknauf)	1	Befestigungsschraube M5 × 70 mm	1
Wi-Fi-/Bluetooth-Gateway	1	Befestigungsschraube M5 × 50 mm	1
USB-C-Kabel für das Gateway (ohne Netzteil)	1	Ersatzschraube M2,5 × 5 mm	1
RFID-Badges 13,56 MHz	4	Sechskantschlüssel (Gewindestift des Knaufs)	1
Mechanische Notschlüssel	2	Kurzanleitung	1

Nicht enthalten: 2 × CR123A-3-V-Lithiumbatterien, 5-V-USB-Netzteil für das Gateway.

Benötigtes Werkzeug: Kreuzschlitzschraubendreher, der mitgelieferte Sechskantschlüssel, ein Lineal oder Messschieber, ein dünner Stift (Büroklammer) für die Reset-Taste.

3 Produktübersicht



Das Set: Zylinder, Gateway, 2 Notschlüssel, 4 RFID-Badges

Teil	Funktion
Tastaturkörper (außen)	Beleuchtete 12-Tasten-Tastatur oben, Fingerabdrucksensor und RFID-Lesebereich an der Stirnseite, Kontrollleuchte, Batteriefach unter der Endkappe, Reset-Taste und Notschlüsselöffnung.
Euro-Profilzylinder	Längenverstellbar, mit zwei Schrauben am Tastaturkörper befestigt. Schließbart zur Betätigung des Schlosskastens.
Innenknaufl	Dreht sich jederzeit frei zum Ver- und Entriegeln von innen, auch bei leeren Batterien.
Wi-Fi-/Bluetooth-Gateway	Verbindet den Zylinder mit dem Internet zur Fernsteuerung. Stromversorgung über USB-C.

Fünf Arten der Entriegelung



1 · Code



2 · Fingerabdruck



3 · App



4 · RFID-Badge



5 · Notschlüssel

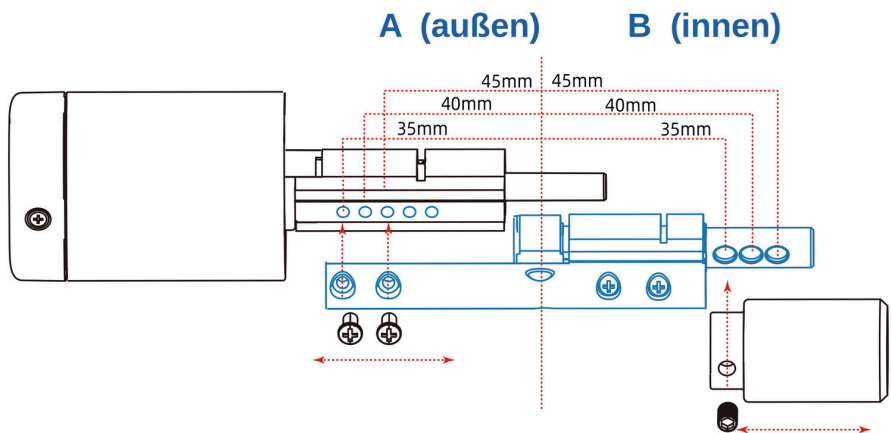
Kontrollleuchte und Signaltöne

Signal	Bedeutung
Grünes Licht, kurzer Signalton	Identifizierung akzeptiert: Drehen Sie den Tastaturkörper innerhalb von 5 Sekunden, um zu öffnen.
Rotes Licht, drei Signaltöne	Identifizierung abgelehnt (falscher Code, unbekannter Finger oder Badge).
Tastatur leuchtet, keine Reaktion auf Codes	Tastatur nach 5 falschen Codes in Folge für 90 s gesperrt.
Wiederholte Signaltöne bei jedem Öffnen	Batterie schwach (unter 4,6 V): Wechseln Sie jetzt beide Batterien.
Langer Signalton nach 5 s Drücken der Reset-Taste	Werkseinstellung wiederhergestellt. Der Zylinder muss neu gekoppelt werden.

4 Kompatibilität vor der Installation prüfen

Der smarte Zylinder ersetzt einen **ausbaubaren Euro-Profilzylinder** (EN 1303, 17 mm breit, Schließbart in der Mitte), der mit einer einzelnen Befestigungsschraube durch die Türkante gehalten wird. Er passt in Einsteckschlösser an Holz-, Aluminium- oder PVC-Türen.

1. Öffnen Sie die Tür. Lösen Sie die Befestigungsschraube an der Türkante (in Linie mit dem Zylinder) und ziehen Sie den alten Zylinder heraus. Drehen Sie dabei den Schlüssel leicht, um den Schließbart auszurichten.
2. Messen Sie den alten Zylinder von der **Mitte des Befestigungsschraubenlochs** bis zu jedem Ende: **A** = außen (die Seite, die den Tastaturkörper erhält), **B** = innen (Knaufseite).



Einstellung von A (außen, zwei Schrauben unter dem Körper) und B (innen, Gewindestift des Knaufs)

Jede Seite des smarten Zylinders wird **unabhängig** auf **35, 40 oder 45 mm** eingestellt. Jede Kombination ist möglich:

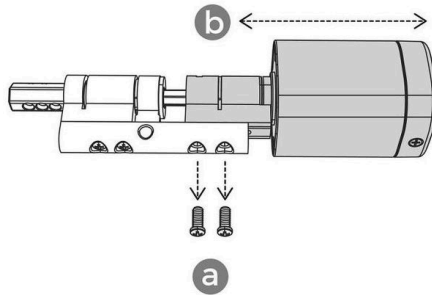
A außen	B innen	Gesamt	A außen	B innen	Gesamt	A außen	B innen	Gesamt
35	35	70	40	35	75	45	35	80
35	40	75	40	40	80	45	40	85
35	45	80	40	45	85	45	45	90

Liegt A oder B Ihres alten Zylinders unter 35 mm oder über 45 mm, oder würde der Tastaturkörper (39 mm Durchmesser, 57 mm lang) an den Griff oder den Rahmen stoßen, kann der smarte Zylinder an dieser Tür nicht installiert werden. Ein Zylinder, der mehr als 3 mm über die Außenrosette hinausragt, verringert die Sicherheit.

5 Installation

1 Außenlänge A einstellen

Drehen Sie den Tastaturkörper auf den Kopf. Der Euro-Zylinder ist mit **zwei Schrauben** von unten am Körper befestigt, in zwei der fünf Löcher der Verlängerungsschiene. Lösen Sie die beiden Schrauben und schieben Sie den Zylinder zu dem Lochpaar, das A = 35 mm (Löcher 1-3), 40 mm (2-4) oder 45 mm (3-5) ergibt. Ziehen Sie dann die beiden Schrauben fest an.

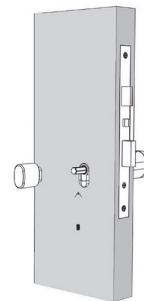
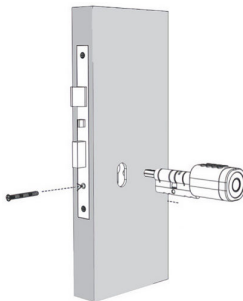


2 Innenlänge B einstellen

Die Innenwelle hat drei Löcher. Schieben Sie den Knauf auf die Welle, bis sein Gewindestiftloch über dem Loch für B = 35, 40 oder 45 mm liegt. Sichern Sie ihn dann mit dem **Gewindestift** und dem Sechskantschlüssel. Der Knauf wird erst am Ende montiert, wenn der Zylinder in der Tür sitzt (Schritt 4). Merken Sie sich das Loch jetzt.

3 Zylinder einsetzen

Setzen Sie den Zylinder von außen in den Schlosskasten ein. Drehen Sie den Tastaturkörper leicht, damit der **Schließbart** ausgerichtet ist und hindurchpasst. Schieben Sie ihn hinein, bis der Tastaturkörper bündig mit der Außenrosette abschließt.



3 – Einsetzen, Schließbart ausrichten, Kantenschraube anbringen 4 – Knauf und Gewindestift montieren

4 Zylinder befestigen und Knauf montieren

Stecken Sie die Befestigungsschraube (M5 × 70 mm, bei dünnen Türen × 50 mm) durch das Loch an der Türkante und ziehen Sie sie mäßig an. Wenden Sie keine Gewalt an, sonst klemmt der Zylinder. Schieben Sie von innen den Knauf auf die Welle bis zum in Schritt 2 gewählten Loch und ziehen Sie den Gewindestift fest.

5 Mechanik prüfen

Drehen Sie bei geöffneter Tür den Innenknauf: Der Riegel muss sich in beide Richtungen frei bewegen. Stecken Sie einen Notschlüssel in das vordere Schlüsselloch (unter der Endkappe, siehe § 8.6) und prüfen Sie, ob er den Riegel ebenfalls betätigt. Klemmt etwas, lösen Sie die Befestigungsschraube um eine Vierteldrehung.

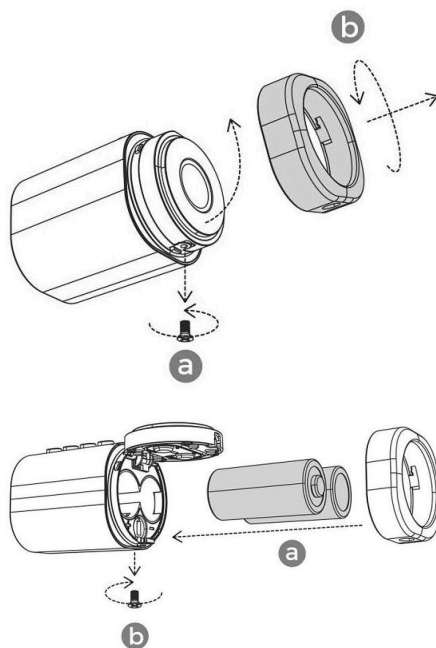
Installationsvideos: www.wizelek.com/help/SLTLW001-GW.html.

6 Batterien und erster Start

1 **Batteriefach öffnen.** Lösen Sie die kleine Schraube unter dem Ende des Tastaturkörpers. Drehen Sie dann die Endkappe **gegen den Uhrzeigersinn** und ziehen Sie sie ab.

2 **Zwei CR123A-3-V-Lithiumbatterien einlegen** (nicht im Lieferumfang). Beachten Sie die im Fach markierte Polarität. Der Zylinder piept und die Tastatur leuchtet auf.

3 **Kappe schließen.** Setzen Sie die Endkappe wieder auf, drehen Sie sie **im Uhrzeigersinn** bis zum Anschlag und ziehen Sie die kleine Schraube fest. Die Kappe schützt auch die Notschlüsselöffnung und die Reset-Taste.



Erster Test

Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Tastatur zu aktivieren, geben Sie **123456** und dann **#** ein: Das Licht leuchtet grün. Drehen Sie innerhalb von 5 Sekunden den

Tastaturkörper, um den Riegel zu betätigen. Der Standardcode funktioniert, bis der Zylinder mit der App gekoppelt ist. Danach wird er durch die von Ihnen erstellten Codes ersetzt.

Batterielebensdauer und schwache Batterie

Etwa ein Jahr oder 6 000 Öffnungen bei normaler Nutzung. Fällt die Spannung unter 4,6 V, piept der Zylinder bei jedem Öffnen wiederholt und die App zeigt eine Warnung für schwache Batterie an: Wechseln Sie **beide** Batterien unverzüglich. Codes, Fingerabdrücke und Badges bleiben beim Wechsel gespeichert. Sind die Batterien völlig leer, öffnen Sie mit dem Notschlüssel.

7 Tuya Smart App: Installation und Kopplung

7.1 App installieren und Konto erstellen

Laden Sie **Tuya Smart** aus dem App Store oder von Google Play herunter (die App **Smart Life** funktioniert ebenfalls). Öffnen Sie sie und tippen Sie auf **Registrieren**. Akzeptieren Sie die Datenschutzerklärung, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer und dann den erhaltenen Bestätigungscode ein und legen Sie ein Passwort fest. Land/Region wird einmalig bei der Registrierung festgelegt.

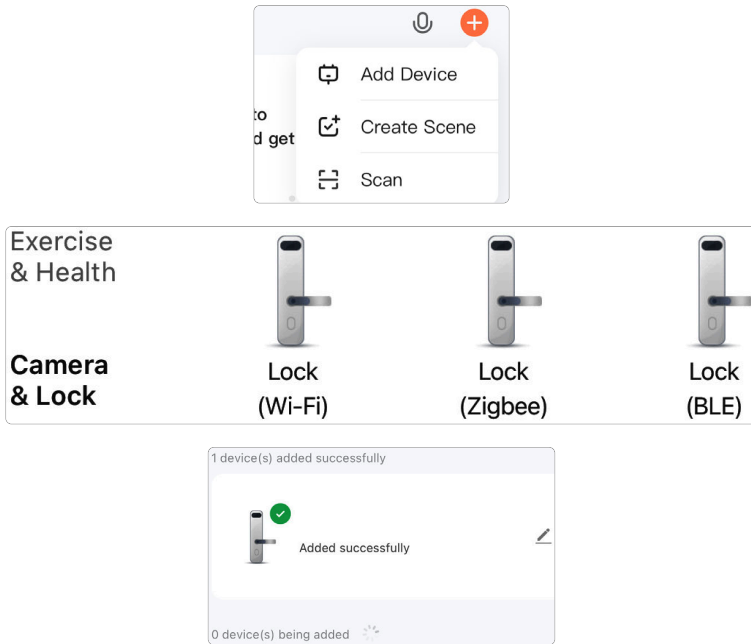


Tuya Smart – Android / iOS

Wenn Sie bereits ein Konto haben, tippen Sie auf **Mit bestehendem Konto anmelden**.

7.2 Zylinder koppeln (Bluetooth)

1. Batterien eingelegt; **Bluetooth am Telefon aktiviert**; Abstand zum Zylinder höchstens 2 m; Telefon mit Ihrem **2,4-GHz-Wi-Fi** verbunden, wenn Sie auch das Gateway hinzufügen möchten.
2. Aktivieren Sie den Zylinder durch Drücken einer beliebigen Taste. Ein noch nie gekoppelter Zylinder wechselt automatisch in den Kopplungsmodus.
3. Tippen Sie in Tuya Smart auf „+“ (oben rechts) > **Gerät hinzufügen**. Die App sucht nach Geräten in der Nähe und listet den Zylinder auf: Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
4. Wird er nicht gefunden, tippen Sie in der linken Spalte auf **Kamera & Schloss**, dann auf **Schloss (BLE)** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
5. Erscheint „Erfolgreich hinzugefügt“, tippen Sie auf den Stift, um das Schloss umzubenennen (z. B. „Haustür“), dann auf **Fertig**.



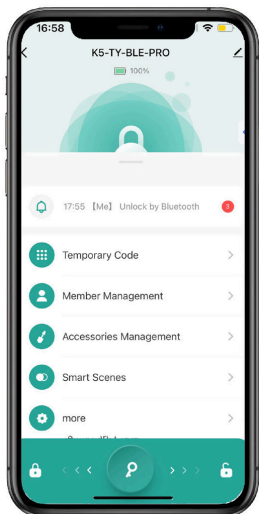
Die Person, die den Zylinder koppelt, wird sein **Administrator**. Nur der Administrator kann Mitglieder, Codes, Fingerabdrücke und Badges hinzufügen oder das Schloss zurücksetzen. Ist der Zylinder bereits mit einem anderen Konto gekoppelt, muss er zuerst aus diesem Konto entfernt oder auf Werkseinstellungen zurückgesetzt werden (§ 11).

7.3 Mit dem Gateway koppeln

Wenn Sie das Gateway installieren (§ 10), fügen Sie zuerst das Gateway hinzu, öffnen Sie dann dessen Seite und tippen Sie auf **Vorhandenes hinzufügen** > wählen Sie den Zylinder aus. Der Zylinder ist danach ohne weiteren Schritt aus der Ferne erreichbar.

8 Bedienung des Schlosses

8.1 Startbildschirm



- **Geräteinformationen** (Stift, oben rechts) und **Batteriestand**.
- **Entriegelungsprotokoll**: wer wann und wie geöffnet hat.
- **Temporärer Code**: Codes für Besucher (§ 9.4).
- **Mitgliederverwaltung**: Benutzer mit ihren Fingerabdrücken, Codes und Badges (§ 9).
- **Zubehörverwaltung**: Gateway und verknüpfte Geräte.
- **Smart-Szenen**: Automatisierungen mit anderen Tuya-Geräten.
- **mehr**: Einstellungen (§ 8.5).
- Schaltfläche **Entriegeln** (Schlüsselsymbol): öffnet per Bluetooth, wenn Sie in der Nähe sind, oder aus der Ferne über das Gateway.

8.2 Entriegeln von außen

Auf jede Identifizierung folgt dieselbe Geste: Wenn das Licht **grün** leuchtet, **drehen Sie den Tastaturkörper** (wie einen Schlüssel) innerhalb von 5 Sekunden, um den Riegel zurückzuziehen. Drehen Sie ihn zurück, um zu verriegeln.

Methode	Vorgehen
Code	Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Tastatur zu aktivieren, geben Sie Ihren 6- bis 10-stelligen Code ein und drücken Sie #. Schutz vor Ausspähen: Sie dürfen vor und nach Ihrem Code beliebige Ziffern eingeben (insgesamt bis zu 20 Ziffern), solange der Code in der Folge enthalten ist.
Fingerabdruck	Legen Sie den registrierten Finger flach auf den Sensor (Stirnseite) und halten Sie ihn ruhig, bis das grüne Licht leuchtet.
RFID-Badge	Halten Sie das Badge eine Sekunde lang an die Stirnseite (Lesebereich um den Fingerabdrucksensor).
App, in der Nähe	Öffnen Sie die Schlossseite in Tuya Smart und tippen Sie auf die Schaltfläche Entriegeln . Das Telefon verbindet sich per Bluetooth.
App, aus der Ferne	Dieselbe Schaltfläche, von überall, über das Gateway. Kann unter Einstellungen > Fernentriegelung deaktiviert werden.
Notschlüssel	Nehmen Sie die Endkappe ab (kleine Schraube), stecken Sie den Schlüssel in das Schlüsselloch und drehen Sie ihn, um den Riegel zu betätigen (§ 8.6).

8.3 Entriegeln von innen

Drehen Sie den Innenknauf. Er ist immer frei drehbar und benötigt keine Batterie.

8.4 Verriegeln

Drehen Sie den Tastaturkörper (außen) oder den Knauf (innen) zurück, um den Riegel auszufahren, wie bei einem normalen Schlüssel. Die **Automatische Verriegelung** (§ 8.5) sperrt die Elektronik nach der gewählten Verzögerung automatisch wieder, sodass für das nächste Öffnen erneut eine Identifizierung nötig ist. Ist die Automatische Verriegelung ausgeschaltet, bleibt der Zylinder im **Durchgangsmodus**: Jeder kann den Tastaturkörper drehen, bis Sie das Schloss über die App oder durch eine Identifizierung verriegeln.

8.5 Einstellungen (mehr > Einstellungen)

Einstellung	Wirkung
Fernverriegelung	Erlaubt oder verbietet das Öffnen über die App und das Gateway.
Automatische Verriegelung	Ein: Das Schloss sperrt nach der Verzögerung wieder. Aus: Durchgangsmodus.
Verzögerung der automatischen Verriegelung	5 s bis mehrere Minuten.
Schloss-Lautstärke	Tastatur- und Bestätigungstöne: laut, leise, stumm.
Schloss-Sprache	Sprache der Sprachansagen.

8.6 Mechanischer Notschlüssel

Das Schlüsselloch befindet sich unter der Endkappe des Tastaturkörpers. Lösen Sie die kleine Schraube, nehmen Sie die Kappe ab, stecken Sie den Schlüssel ein und drehen Sie ihn, um den Riegel zu betätigen. Der Schlüssel funktioniert immer, mit oder ohne Batterien. Bewahren Sie einen Schlüssel **außerhalb** der Wohnung auf. Den zweiten kann ein Angehöriger oder Nachbar aufbewahren.



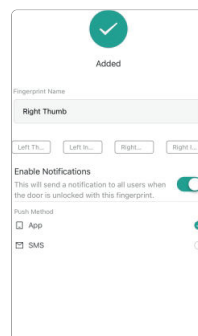
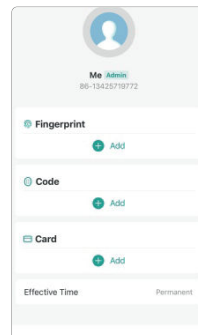
9 Mitglieder, Codes, Fingerabdrücke und Badges

9.1 Zwei Arten von Mitgliedern

Familienmitglieder sind die Benutzer Ihres Tuya-„Zuhauses“ (Ich > Familienverwaltung): Sie erscheinen automatisch im Schloss und behalten ihre Rechte, bis Sie sie entfernen. **Andere Mitglieder** existieren nur im Schloss. Sie können ihnen einen Gültigkeitszeitraum geben (unbefristet oder von einem Start- bis zu einem Enddatum mit Uhrzeit) und das Schloss mit ihrem Tuya-Konto teilen, wenn sie die App nutzen möchten. Mit Erreichen der Endzeit verliert das Mitglied automatisch jeden Zugang.

9.2 Mitglied und Entriegelungsart hinzufügen

1. Bleiben Sie in Bluetooth-Reichweite (oder nutzen Sie das Gateway). Öffnen Sie die Schlossseite > **Mitgliederverwaltung**.
2. Tippen Sie auf „+“, um ein Mitglied anzulegen (Name, optional Tuya-Konto), oder wählen Sie ein vorhandenes aus.
3. **Fingerabdruck > Hinzufügen**: Das Mitglied legt denselben Finger **5-mal** auf den Sensor und hebt ihn zwischen den Berührungen ab, bis die App bestätigt. Registrieren Sie zwei Finger pro Person.
4. **Code > Hinzufügen**: Geben Sie einen Code mit **6 bis 10 Ziffern** ein oder tippen Sie auf Zufall. Benennen Sie ihn. Optional: Benachrichtigung bei Verwendung.
5. **Karte > Hinzufügen**: Halten Sie das RFID-Badge an die Stirnseite, wenn die App dazu auffordert.
6. Legen Sie die **Gültigkeitszeit** fest (unbefristet oder begrenzt) und speichern Sie.



Kapazität: insgesamt **50 Fingerabdrücke, 50 Codes, 50 Badges**. Um eine Methode zu löschen, öffnen Sie sie und tippen Sie auf Löschen. Um ein Mitglied zu entfernen, öffnen Sie das Mitglied und tippen Sie auf Mitglied entfernen.

9.3 Administrator

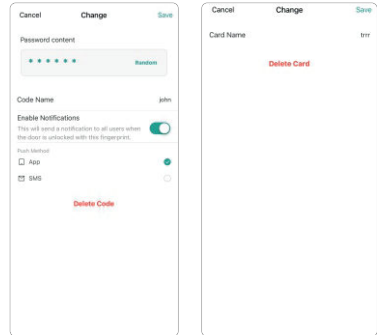
Der Administrator ist das Konto, das das Schloss gekoppelt hat. Um das Schloss zu übergeben (Verkauf, Ende eines Mietverhältnisses), entfernen Sie entweder das Gerät aus Ihrer App (Geräteinformationen > Gerät entfernen, wodurch das Schloss gelöscht wird) oder setzen Sie es auf Werkseinstellungen zurück (§ 11).

9.4 Temporäre Codes (Temporärer Code)

Für Besucher, Reinigungskräfte oder Lieferungen, ohne ein Mitglied anzulegen:

- **Einmalig:** für eine einzige Nutzung innerhalb von 6 Stunden nach der Erstellung gültig.
- **Zeitlich begrenzt:** gültig zwischen einem Start- und einem Enddatum mit Uhrzeit. Per Algorithmus erzeugt: Er muss **innerhalb von 24 Stunden** nach der Erstellung **einmal verwendet** werden, um im Schloss aktiviert zu werden.
- **Dynamisch:** ändert sich regelmäßig. Lesen Sie ihn in der App ab und geben Sie ihn telefonisch weiter.
- **Benutzerdefiniert:** Ihre eigenen Ziffern, optional mit Wochenplan (Tage und Zeitfenster).
- **Löschcode:** ein Code, der nach Eingabe an der Tastatur alle zeitlich begrenzten Codes (oder einen einzelnen) aufhebt.

Codes, die bei bestehender Verbindung über Bluetooth oder das Gateway erstellt werden, werden sofort ins Schloss geschrieben. Per Algorithmus erzeugte Codes funktionieren auch, wenn das Schloss offline ist.



9.5 Entriegelungsprotokoll

Das Protokoll listet jedes Öffnen (Benutzer, Methode, Uhrzeit) und die Alarme auf. Es wird über das Gateway in Echtzeit aktualisiert, andernfalls bei der nächsten Bluetooth-Verbindung Ihres Telefons. Filtern Sie nach Benutzer, Zeitraum oder Ereignistyp.

10 Wi-Fi-/Bluetooth-Gateway

Das Gateway verbindet den Zylinder mit Ihrem Wi-Fi, damit Sie **von überall** entriegeln, Codes erstellen und das Protokoll einsehen sowie Benachrichtigungen erhalten können. Ohne Gateway funktioniert die App nur in Bluetooth-Reichweite (etwa 10 m).



Gateway, Stromversorgung über USB-C

1. Stellen Sie das Gateway höchstens **5 m** vom Zylinder entfernt auf, möglichst mit Sichtverbindung. Versorgen Sie es mit dem **mitgelieferten USB-C-Kabel** über einen beliebigen USB-Anschluss oder ein 5-V-USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang). Das Licht blinkt.
2. Verbinden Sie Ihr Telefon mit Ihrem **2,4-GHz-Wi-Fi**-Netzwerk. Das Gateway unterstützt kein 5 GHz.
3. Tippen Sie in Tuya Smart auf „+“ > **Gerät hinzufügen**. Das Gateway wird erkannt: Tippen Sie auf **Hinzufügen**, geben Sie das Wi-Fi-Passwort ein und warten Sie auf „Erfolgreich hinzugefügt“.
4. Öffnen Sie die Gateway-Seite > **Vorhandenes hinzufügen** (oder Gerät hinzufügen) und wählen Sie den Zylinder aus. Die Zylinderseite zeigt nun das Gateway-Symbol.

Gateway zurücksetzen: Halten Sie seine Taste 3 s gedrückt, bis das Licht schnell blinkt, und fügen Sie es dann erneut hinzu. **Mehrere Schlösser** können ein Gateway gemeinsam nutzen.

Sprachassistenten

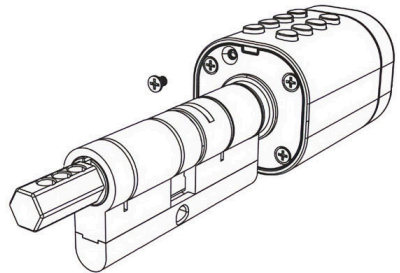
Mit dem Gateway erscheint der Zylinder in **Amazon Alexa** und **Google Home** über den Skill Tuya Smart / Smart Life: Verknüpfen Sie Ihr Tuya-Konto in der Assistenten-App. Aus Sicherheitsgründen können Sprachassistenten das Schloss **verriegeln** und den Status melden. Das Entriegeln per Sprache erfordert eine gesprochene PIN, die in der Assistenten-App festgelegt wird, und kann deaktiviert werden.

11 Zurücksetzen und Besitzerwechsel

Ein Zurücksetzen auf Werkseinstellungen löscht alle Mitglieder, Codes, Fingerabdrücke, Badges und die Kopplung. Führen Sie es nur durch, wenn die Kopplung fehlschlägt, wenn Sie das Administratorkonto verloren haben oder bevor Sie das Schloss übergeben.

1. Nehmen Sie die Endkappe ab (kleine Schraube).
2. Suchen Sie das **Reset**-Loch neben den Batterien, durch eine Schraube geschützt. Entfernen Sie die Schraube.
3. Drücken Sie die Taste mit einem dünnen Stift **sanft für 5 Sekunden**, bis ein langer Signalton ertönt. Wenden Sie keine Gewalt an: Der interne Taster ist klein.
4. Setzen Sie Schraube und Kappe wieder ein. Koppeln Sie den Zylinder erneut (§ 7.2).

Entfernen Sie in der App auch das alte Gerät (Geräteinformationen › Gerät entfernen), damit es nicht weiter aufgelistet bleibt.



12 Wartung und Fehlerbehebung

Wischen Sie den Tastaturkörper mit einem weichen, leicht feuchten Tuch ab. Reinigen Sie den Fingerabdrucksensor mit einem trockenen Tuch. Ölen Sie die Elektronik nicht. Ein Tropfen Graphitschmiermittel im Schlüsselloch einmal pro Jahr genügt.

Problem	Prüfung / Lösung
Kein Licht, kein Ton	Batterien leer oder falsch herum eingelegt. Wechseln Sie beide CR123A und prüfen Sie die Polarität. Öffnen Sie in der Zwischenzeit mit dem Notschlüssel.
Grünes Licht, aber der Körper dreht sich nicht	Sie haben mehr als 5 s gebraucht: Identifizieren Sie sich erneut und drehen Sie sofort. Prüfen Sie, ob die Befestigungsschraube nicht zu fest angezogen ist und ob A/B richtig eingestellt sind (Zylinder klemmt).
Code abgelehnt (rotes Licht)	Prüfen Sie den Code und drücken Sie am Ende #. Nach 5 falschen Codes ist die Tastatur für 90 s gesperrt. Der Standardcode 123456 funktioniert nicht mehr, sobald das Schloss gekoppelt ist.
Fingerabdruck nicht erkannt	Trocknen und reinigen Sie Finger und Sensor. Registrieren Sie den Finger erneut und fügen Sie einen zweiten Finger hinzu. Sehr trockene, abgenutzte oder nasse Finger sind schwerer zu lesen.
Badge wird nicht gelesen	Halten Sie es 1 s lang flach an die Stirnseite. Nur in der App hinzugefügte Badges funktionieren (13,56 MHz).
Zylinder bei der Kopplung nicht gefunden	Bluetooth ein, Abstand höchstens 2 m, Zylinder aktiv (Taste drücken). Wurde er zuvor gekoppelt, setzen Sie ihn zurück (§ 11). Schließen Sie die App und öffnen Sie sie erneut.
Gateway nicht gefunden / bleibt offline	Nur 2,4-GHz-Netzwerk, richtiges Wi-Fi-Passwort, Gateway in Reichweite des Routers und höchstens 5 m vom Zylinder entfernt. Setzen Sie das Gateway zurück (3 s) und fügen Sie es erneut hinzu.
Fernentriegelung nicht möglich	Einstellungen > Fernentriegelung muss eingeschaltet sein, das Gateway online und der Zylinder dem Gateway hinzugefügt (§ 10).
Durchgangsmodus: Schloss sperrt nicht wieder	Die Automatische Verriegelung ist ausgeschaltet. Schalten Sie sie in den Einstellungen ein oder führen Sie eine Identifizierung durch, um den Moduswechsel zu bestätigen.
Signaltöne bei jedem Öffnen	Batterie schwach: Wechseln Sie jetzt beide Batterien.
Batterien halten nur wenige Wochen	Batterien von schlechter Qualität, oder der Zylinder klemmt und der Motor wird überlastet: Lösen Sie die Befestigungsschraube leicht und prüfen Sie A/B.

13 Technische Daten

Referenz	SLTLW001-GW (Amazon: KQ-U0F5-D4M4)
Typ	Smarter Euro-Profilzylinder (Format EN 1303), Tastaturkörper außen + Knauf innen
Länge	Außen A 35 / 40 / 45 mm, innen B 35 / 40 / 45 mm, unabhängig – Gesamtlänge 70 bis 90 mm
Tastaturkörper	Ø 39 mm × 57 mm, Zamak mit Edelstahloberfläche
Entriegelungsarten	Fingerabdruck (50), Code 6–10 Ziffern (50), RFID-Badge 13,56 MHz (50), Tuya Smart App, 2 mechanische Notschlüssel
Stromversorgung	2 × CR123A-3-V-Lithium (nicht im Lieferumfang), ca. 1 Jahr / 6 000 Öffnungen. Alarm für schwache Batterie unter 4,6 V
Konnektivität	Bluetooth Low Energy (Reichweite ≤ 10 m). Internet über das mitgelieferte Tuya-Wi-Fi-2,4-GHz-/Bluetooth-Gateway
App	Tuya Smart oder Smart Life (iOS und Android). Amazon Alexa und Google Home über Tuya
Schutz	Außenteil IP55. Frei drehender Außenkörper gegen gewaltsames Öffnen. Elektromagnetische Abschirmung. Betriebstemperatur –10 °C bis +55 °C. Luftfeuchtigkeit 10–95 %
Gewicht	540 g mit Batterien
Gateway	Wi-Fi 2,4 GHz + Bluetooth, USB-C 5 V, für mehrere Schlösser

14 Garantie, Entsorgung und Konformität

Garantie. Für dieses Produkt gilt ab Kaufdatum bei normaler Nutzung die gesetzliche Gewährleistung (2 Jahre in der EU). Die Garantie erstreckt sich nicht auf Batterien, Verschleiß, fehlerhafte Installation, Einwirkung von Wasser oder Chemikalien oder das Öffnen der Elektronik. Die Kosten für den Rücktransport trägt der Kunde. Bewahren Sie Ihren Kaufbeleg auf.

Hersteller: BGA SAS – 36 boulevard du Montparnasse – 75015 Paris – France.
Dokumentation: www.wizelek.com.

Entsorgung. ☒ Entsorgen Sie dieses Produkt und seine Batterien nicht im Hausmüll. Elektro- und Elektronikgeräte sowie Batterien müssen zum Recycling an einer Sammelstelle abgegeben werden (WEEE-Richtlinie 2012/19/EU, Batterieverordnung (EU) 2023/1542). Entnehmen Sie vor der Entsorgung die Batterien.

Funk. Zylinder: Bluetooth Low Energy 2,4 GHz. Gateway: Wi-Fi 2,4 GHz und Bluetooth. CE-Kennzeichnung: Die EU-Konformitätserklärung ist auf Anfrage beim Hersteller erhältlich.

Marken. Tuya und Tuya Smart sind Marken von Tuya Inc.; Amazon Alexa und Google Home sind Marken ihrer jeweiligen Inhaber. WizElek™ ist eine Marke von BGA SAS.