LEHMANN®
www.lehmann-locks.com

D

VERTO zero NFC

Bedienungsanleitung

Inhalt **Seite**

Allgemeine Systembeschreibung / Technische Daten / Sicherheitshinweise 2
Pflege und Wartung / Werksauslieferungszustand / Funktionsbeschreibung 3
Übersicht der Smartphone Apps 4
Komponenten des Schließsystems und Verpackungsinhalt 5
Abmessungen / Drehrichtung 6
Montage auf Holz / Montage auf Glas 7
Montage auf Stahl / Montage auf HPL 8
Notöffnung per Serviceschlüssel / Hinweise für die folgenden Programmierschritte
Riegelendlagenüberwachung 9
Verwendung der Installations-Funktion in Lehmann Config App 10
Übertragung eines Profils mit Lehmann Config App 11
Anlernen der Lehmann Transponder App 12
Schließen und Öffnen mit Lehmann Transponder App 13
Nicht berechtigte Transponder App / Notöffnung per Lehmann Config App
Löschen einzelner Transponder App 14
Wechseln des Betriebsmodus / Akustische Signale deaktivieren und aktivieren 16
Zurücksetzen in den Werksauslieferungszustand / Unlimited shared use
aktivieren und deaktivieren 17
Update der Firmware / Anzeige des Schloss-Status in Lehmann Config App / Entsorgung 18

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

ALLGEMEINE SYSTEMBESCHREIBUNG

Bei dem Schließsystem VERTO zero NFC handelt es sich um ein elektronisches Drehknopfschloss basierend auf NFC-Technologie, das für den Einsatz im Inneren von Gebäuden bestimmt ist. Diese Bedienungsanleitung vermittelt Ihnen Informationen, um das Schließsystem fehlerfrei bedienen zu können. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung an einer gut zugänglichen Stelle auf. Die nicht bestimmungsmäßige Verwendung kann das Schließsystem zerstören und führt zum Verlust jeglicher Gewährleistungsansprüche.

Bitte beachten Sie unbedingt alle Warnhinweise und lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie mit der Montage, Inbetriebnahme und Programmierung starten.

Die Verwendung dieser Schließsysteme in Kombination mit zusätzlichen mechanischen oder elektronischen Lösungen anderer Hersteller ist auf Kompatibilität zu prüfen. Für Schäden infolge von Inkompatibilität übernehmen wir keine Gewähr.

Text und Grafik wurden für Sie mit Sorgfalt aufbereitet. Für dennoch auftretende Fehler wird keine Haftung übernommen. Änderungen des Lieferumfangs sowie der technischen Daten sind auch ohne vorherige Ankündigung möglich.

ACHTUNG: Das Schließsystem wird mit der LEHMANN Config App konfiguriert und ausschließlich mit der LEHMANN Transponder App bedient. Die Transponder App ist für iPhones und Android Smartphones im jeweilgen App Store verfügbar. Die Konfiguration des Schlosses erfolgt mit LEHMANN Config App, die für Android Smartphones und iPhones im jeweiligen App Store zu finden ist. Stellen Sie sicher, dass die NFC-Übertragung an Ihrem Smartphone aktiviert ist. Die Qualität der NFC-Übertragung variiert bei Smartphones.

TECHNISCHE DATEN

Frequenz	13,56 MHz Die nationale Gesetzgebung über zugelassene Funkfrequenzen ist unbedingt zu beachten.
Technologie	NFC
Unterstützte Apps	- Konfiguration: LEHMANN Config App - Bedienung: LEHMANN Transponder App Stellen Sie sicher, dass die einzusetzenden Smartphones auch NFC-Technologie unterstützen und das Schloss mit ausreichend Spannung versorgen.
Energieversorgung	Über Smartphone
Betriebstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Lagerungstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Typenbezeichnung	L7NF13V1

SICHERHEITSHINWEISE

- Verpacken Sie das Schloss für den Transport so, dass es nicht beschädigt werden kann.
- Entsorgen Sie Verpackungsmaterial gemäß den landesüblichen gesetzlichen Vorschriften (s. Entsorgung).
- Das Schloss nicht erwärmen, zerlegen oder kurzschließen.
- Werfen Sie das Schloss niemals in offenes Feuer.
- Schloss, mitgelieferte Komponenten und Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.
- Beschädigte Komponenten können zu Verletzungen führen.

PFLEGE & WARTUNG

- Schützen Sie die Komponenten des Schließsystems vor Feuchtigkeit.
- Reinigen Sie das Schließsystem nur mit einem sauberen, weichen und leicht angefeuchteten Tuch.
- Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel, die Schleif- oder Lösungsmittel enthalten. Glasreiniger, Verdünnung, Alkohol, Benzin oder Flüssigkeiten, die Ammoniak enthalten sind für die Reinigung nicht geeignet.
- Eine unsachgemäße Behandlung von allen elektronischen und mechanischen Komponenten, die von diesem Benutzerhandbuch abweichen, können zu Fehlfunktionen führen.

WERKSAUSLIEFERUNGSZUSTAND

Das Schließsystem kann zu diesem Zeitpunkt mit der Funktion "Installationstest" in der LEHMANN Config App mit der LEHMANN Config App verriegelt und entriegelt werden. Nach dem Anlernen eines Profils mit der LEHMANN Config App befindet sich das Schließsystem im Betriebsmodus „Feste Zuordnung“. Die Bedienung des Schlosses über die Funktion "Installationstest" ist nicht mehr möglich.

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Mit dem Schließsystem Verto zero NFC können Sie Ihre Möbel komfortabel verriegeln und wieder entriegeln. Der Drehknopf am Schloss wird manuell vom Nutzer gedreht. Als „Schlüssel“ wird berührungslose NFC-Technologie verwendet. Es stehen zwei Betriebsmodi zur Verfügung:

Betriebsmodus des Schlosses	**Beschreibung**
Feste Zuordnung	Es gibt eine feste Zuordnung zwischen der LEHMANN Transponder App (vergleichbar mit Nutzer-Karte) und dem Schließsystem. Die Transponder App wird mittels der LEHAMNN Config App am Schloss angelernt oder gelöscht. Das Schließsystem erlaubt so die Erteilung selektiver Zugriffsberechtigungen, so dass nur befugte Personen Zugriff erhalten. Die Transponder App kann gleichzeitig an mehreren Schlössern im Betriebsmodus „feste Zuordnung“ angelernt werden.
Freie Schrankwahl	Ein Nutzer kann mit der LEHMANN Transponder App ein Schloss seiner Wahl nutzen. Ein Anlernen der Transponder App mittels LEHMANN Config App ist nicht möglich. Wird mit der Transponder App ein Schloss geschlossen, sind Transponder App und Schloss miteinander gekoppelt. Die Transponder App kann an keinem weiteren Schloss im Modus „freie Schrankwahl“ genutzt werden und das Schloss akzeptiert keinen weiteren Nutzer. Diese Kopplung wird erst dann aufgehoben, wenn der Nutzer mit seiner Transponder App das Schloss wieder öffnet. Die Transponder App kann nun für ein Schloss im Modus freie Schrankwahl verwendet werden. Im Zusatzmodus „Unlimited Shared Use“ ist es möglich, dass ein Nutzer mit der Transponder App mehrere Schlösser gleichzeitig schließen kann (Achtung: sogar bis zu alle Schlösser!), anstatt nur ein Schloss pro Transponder App.
Unlimited Shared Use	Der Nutzer kann mit der LEHMANN Transponder App ein Schloss seiner Wahl nutzen. Wird mit der Transponder App ein Schloss geschlossen, sind Transponder App und Schloss miteinander gekoppelt. Diese Kopplung wird erst dann aufgehoben, wenn der Nutzer mit seinem Transponder das Schloss wieder öffnet. Im Modus „Unlimited Shared Use“ können mehrere Schlösser mit einer Transponder App gleichzeitig verschlossen werden. ACHTUNG: Es können mit einer Transponder App alle Schlösser in diesem Modus verschlossen werden! Der Einsatz ist daher für die jeweiligen Gegebenheiten zu prüfen und anzupassen.

ÜBERSICHT DER SMARTPHONE APPS

App	Beschreibung
LEHMANN Config App	Die LEHMANN Config App verfügt u.a. über die Funktion "Installationstest", mit der die Grundfunktionen (Verriegeln / Entriegeln) des Schlosses getestet werden können. Solange sich ein Schloss im Werksauslieferungszustand befindet, kann die Funktion "Installationstest" universell von jedem Smartphone mit Config App durchgeführt werden. Für die vollständige Inbetriebnahme muss ein Profil in der Config App angelegt und an das Schloss übertragen werden. Das Profil wird benötigt, um Programmiervorgänge am Schloss durchzuführen. Hierzu gehört auch das Anlernen von Nutzern bzw. Smartphones mit der LEHMANN Transponder App im Modus „feste Zuordnung“. Die Config App mit Profil ermöglicht auch eine elektronische Notöffnung des Schlosses. Pro Schloss kann maximal ein Profil angelernt werden. Sie können ein Profil für mehrere Schlösser verwenden. **Nach dem Anlegen und Übertragen eines Profils an das Schloss kann das jeweilige Schloss nur noch mit entsprechendem Passwort und Projekt-ID in der Config App konfiguriert werden.** **Bewahren Sie das Passwort und die Projekt-ID des Profils sorgfältig und an einem sicheren Ort auf.**
LEHMANN Transponder App	Die LEHMANN Transponder App fungiert wie ein Transponder bzw. Nutzer-Karten am Schloss und wird zum Verriegeln und Entriegeln des Schlosses verwendet. Es können mehrere Nutzer an einem Schloss im Betriebsmodus „feste Zuordnung“ angelernt werden. Die Transponder App kann zur gleichen Zeit nur ein Schloss im Modus freie Schrankwahl verriegeln. Es besteht die Möglichkeit, die Transponder App an mehreren Schlössern mit dem Betriebsmodus feste Zuordnung und gleichzeitig an einem Schloss im Betriebsmodus freie Schrank-wahl zu verwenden.

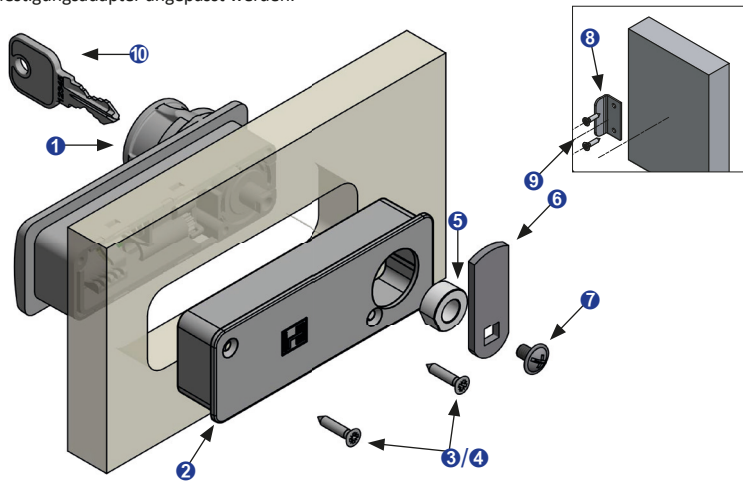
ACHTUNG: Smartphones verfügen über unterschiedliche ausgeprägte NFC-Übertragungsstärken.
Die Übertragungsqualität und Übertragungsgeschwindigkeit sind abhängig vom Smartphone.
Ggf. ist dies im Vorfeld zu prüfen.

Bewahren Sie das Passwort des Profils sorgfältig und an einem sicheren Ort auf.
Programmiervorgänge sowie ein Zurücksetzen des Schlosses sind ohne Passwort nicht möglich.

KOMPONENTEN DES SCHLIESSSYSTEMS & VERPACKUNGSINHALT

Bitte beachten Sie, dass diese Bedienungsanleitung für unterschiedliche Produktvarianten gilt. Der Verpackungsinhalt richtet sich daher nach der jeweiligen Produktvariante. Die hier gezeigten Produktvarianten und Montageempfehlungen sind für Möbel mit einer Holzstärke von 16-21 mm gedacht. Bei abweichenden Materialien müssen Komponenten wie bspw. Schrauben und Befestigungsadapter angepasst werden.

Montage auf Holz

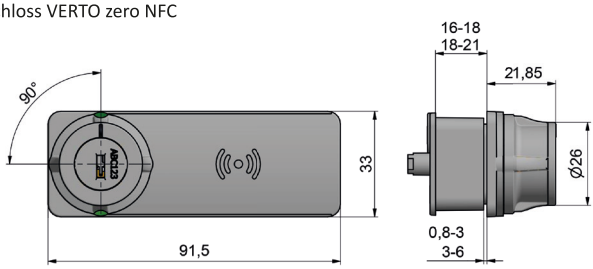


Komponenten:

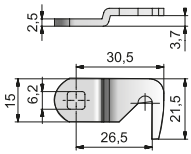
1. VERTO zero NFC
2. Gehäuserückseite
3. 2x Senk-Spanplattenschraube 3x20
   für Materialstärken 3 - 6 mm und 18 - 21 mm
4. 2x Senk-Spanplattenschraube 3x15
   für Materialstärken 0,8 - 3 mm und 16 - 18 mm
5. Ausgleichsschreibe
6. Riegel 477 (optional)
7. Schraube zur Befestigung des Riegels
8. Anschlagwinkel 3077 (optional)
9. 2x Senk-Spanplattenschraube 3x15
   für Anschlagwinkel 3077 (optional)
10. Zylinderschlüssel (optional)

ABMESSUNGEN

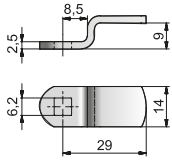
Schloss VERTO zero NFC



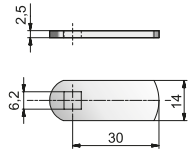
Riegel 2-027 rechts



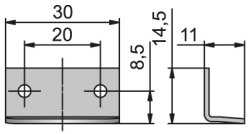
Riegel 460



Riegel 477



Schließwinkel 3011

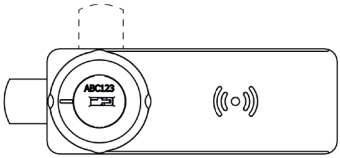


Alle Angaben in mm.

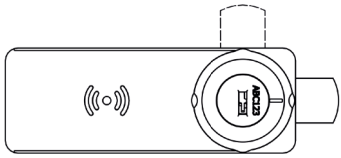
DREHRICHTUNG

Das Schloss ist in den Versionen rechts und links verfügbar.

Für rechts angeschlagene Türen:



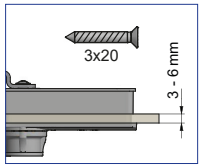
Für links angeschlagene Türen:

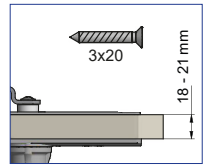


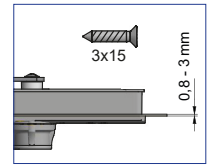
ACHTUNG: Ermitteln Sie die passende Schraubenlänge (s. Positionen 5 und 6 in der Komponentenübersicht) anhand der Materialstärke:

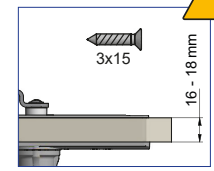
- Schrauben 3x20 (Position 5) bei Materialstärken 3 - 6 mm und 18 - 21 mm.
- Schrauben 3x15 (Position 6) bei Materialstärken 0,8 - 3 mm und 16 - 18 mm.
- Den benötigten Schraubentyp bei Materialstärken 6 - 16 mm in Verbindung mit Distanzstücken entnehmen Sie der Tabelle auf S. 8 unter Montage auf HPL.

Beachten Sie die unterschiedlichen Fräsbilder für unterschiedliche Materialstärken.
Schrauben nur handfest anziehen, max 0,5Nm.



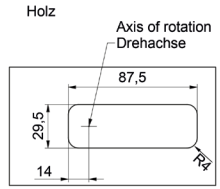


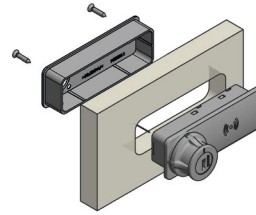


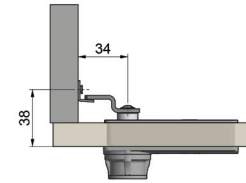


MONTAGE AUF HOLZ (16 - 21 mm)

Maßangaben beziehen sich auf Riegeltyp 460.

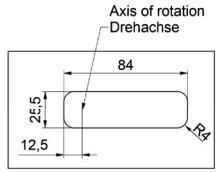


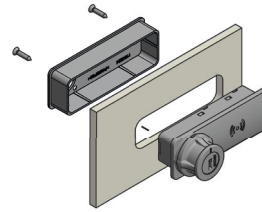


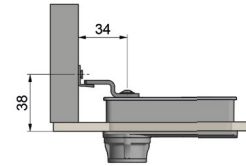


MONTAGE AUF GLAS (3 - 6 mm)

Maßangaben beziehen sich auf Riegeltyp 460.







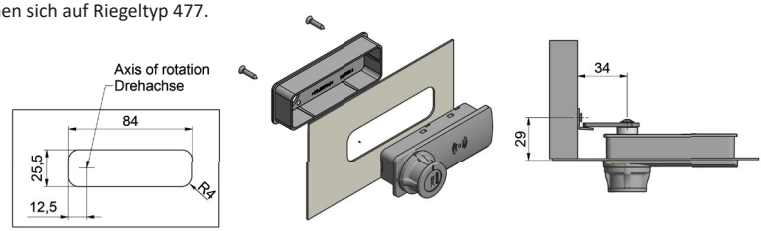
Alle Angaben in mm.

weiter auf Seite 8

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

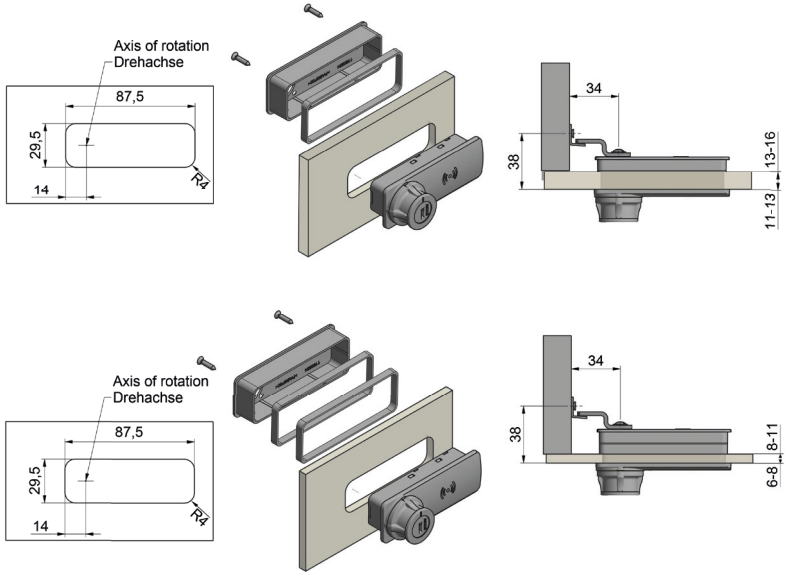
MONTAGE AUF STAHL (0,8 - 3 mm)

Maßangaben beziehen sich auf Riegeltyp 477.



MONTAGE AUF HPL (6 - 16 mm)

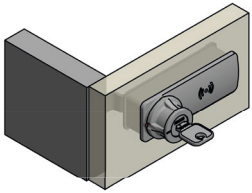
Maßangaben beziehen sich auf Riegeltyp 460 in Verbindung mit Distanzstück 062.



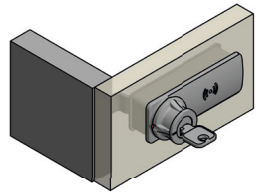
Materialstärke	Distanzstück	Schraubentyp
6 - 8 mm	2 Stück	3x15
8 - 11 mm	2 Stück	3x20
11 - 13 mm	1 Stück	3x15
13 - 16 mm	1 Stück	3x20

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

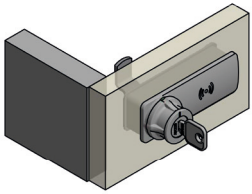
MECHANISCHE NOTÖFFNUNG PER SERVICESCHLÜSSEL



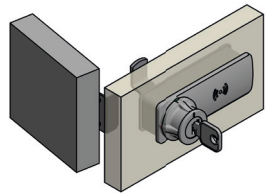
1. Schlüssel um 180° im Uhrzeigersinn drehen



2. Drehknopf um 90° drehen



3. Schlüssel um 180° gegen den Uhrzeigersinn drehen

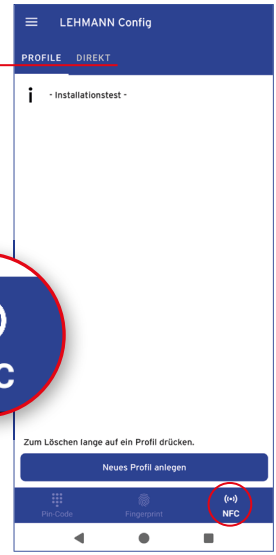


4. Schloss ist geöffnet

WICHTIG: Nach der Notöffnung mit dem Serviceschlüssel bleibt das Schloss elektronisch verriegelt. Dreht man den Drehknopf nach der Notöffnung mit dem Serviceschlüssel wieder zu, ist das Schloss weiterhin verriegelt. Zuvor erteilte Berechtigungen bleiben nach der mechanischen Notöffnung in allen Betriebsmodi erhalten.

HINWEISE FÜR DIE FOLGENDEN PROGRAMMIERSCHRITTE

Mit der LEHMANN Config App werden neben NFC-Schlössern auch Tastatur- und Fingerprint-Schlösser konfiguriert. Wählen Sie daher unten rechts in der App den Punkt „NFC“ aus. Beachten Sie, dass die App in zwei Bereiche unterteilt ist: „Profile“ und „Direkt“.



Nach dem Starten des Programmier-Modus am Schloss mit der Config-App, bleibt dieser Modus für 30 Sekunden aktiv. Beenden Sie den Programmiermodus mit der Config App. Alternativ endet der Programmier-Modus automatisch nach Ablauf der 30 Sekunden. Angelernte oder gelöschte Nutzer (Transponder App) innerhalb der 30 Sekunden werden übernommen.

Sowohl Config App als auch Transponder App müssen bei Nutzung geöffnet / aktiv sein.

Halten Sie bei der Datenübertragung vom Smartphone an das Schloss die NFC-Antenne des Smartphones direkt auf den Lesebereich des Schlosses. Die Datenübertragung erfolgt nicht mit Abstand zwischen Smartphone und Schloss! Warten Sie bis zur Bestätigung im Display. Wiederholen Sie ggf. den Vorgang. Dies ist speziell im Modus "Freie Schrankwahl" wichtig.

Führen Sie alle Programmiervorgänge und Funktionskontrollen bei geöffneter Schranktür durch.

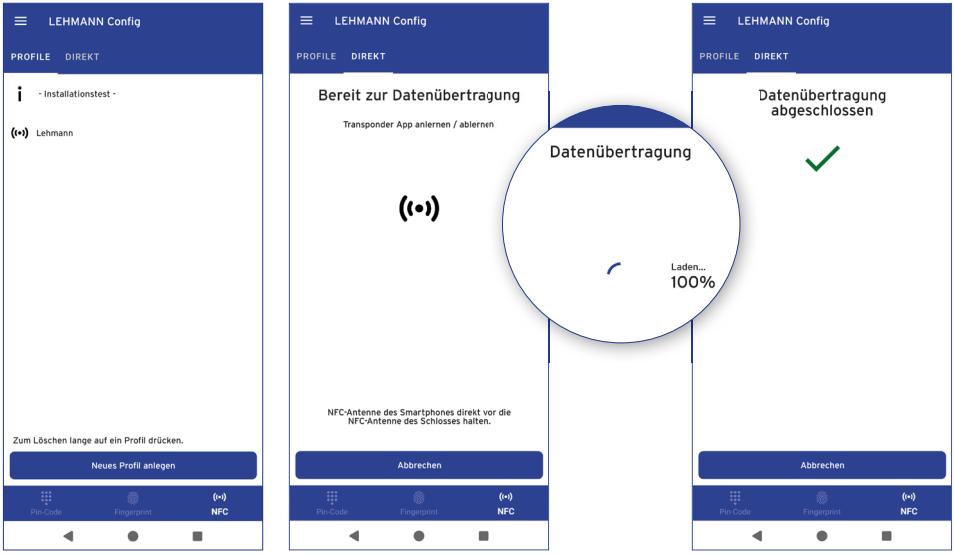
RIEGELENDLAGENÜBERWACHUNG

Das Schloss ist mit einer Riegelendlagenüberwachung ausgestattet. Befindet sich der Drehknopf nicht in einer der beiden Endpositionen, wird beim Schließvorgang in der LEHMANN Transponder App und auch in der LEHMANN Config App eine Fehlermeldung ausgegeben. Das Schloss ist nicht verschlossen!

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

VERWENDUNG DER FUNKTION INSTALLATIONSTEST IN LEHMANN CONFIG APP

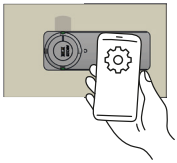
Sie haben während der Montage die Möglichkeit, mit der LEHMANN Config App die Funktion "Installationstest" zu verwenden. Hierfür muss sich das Schloss im Werksauslieferungszustand befinden, d.h. es darf kein Profil übertragen worden sein. Mit der Funktion "Installationstest" können die Basisfunktionen (Verriegeln und Entriegeln) am Schloss durchgeführt werden. Die Funktion "Installationstest" kann an einem Schloss nicht mehr verwendet werden, sobald mit der Config App ein Profil an das Schloss übertragen wurde.



1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App unter "Profile" auf die "Installationstest". Die App ist anschließend bereit zur Datenübertragung.

2. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

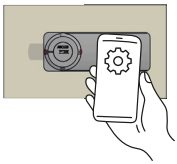
Verriegeln



Den Drehknopf in Position geschlossen drehen.
Zur Datenübertragung die Config App mit aktivierter Installations-Funktion vor das Schloss halten.

Siehe Hinweise im Display

Entriegeln



Config App mit aktivierter Installations-Funktion vor das Schloss halten.
Nach Datenübertragung den Drehknopf in Position offen drehen.

Siehe Hinweise im Display

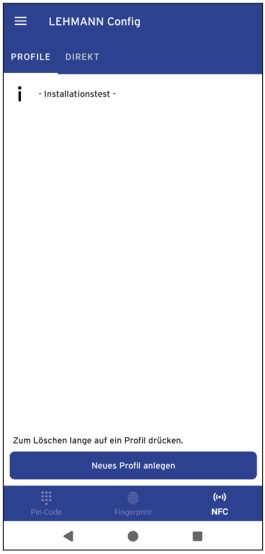
NFC-Antenne des Smartphones immer direkt an das Schloss halten

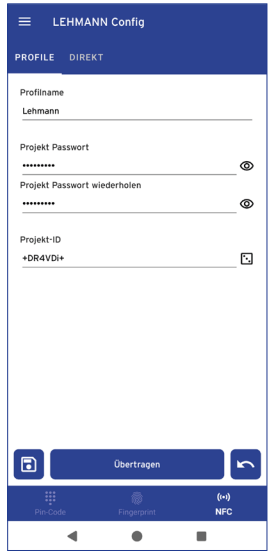
BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

ÜBERTRAGUNG EINES PROFILS MIT LEHMANN CONFIG APP

Unabhängig vom gewünschten Betriebsmodus muss immer vor der weiteren Programmierung und dem Betrieb ein Profil mit der LEHMANN Config App erstellt und an das Schloss übertragen werden. Es kann nur ein Profil pro Schloss übertragen werden!

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App unter "Profile" auf "Neues Profil anlegen". Vergeben Sie einen Profilnamen. Geben Sie ein Projekt-Passwort (3-10 Stellen) ein und wiederholen Sie das Passwort. Vergeben Sie eine 8-stellige Projekt-ID. Die App schlägt Ihnen eine sichere Projekt-ID vor, wenn Sie auf den Würfel neben dem Feld Projekt-ID klicken.



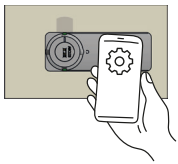


Bewahren Sie das Passwort des Profils sorgfältig und an einem sicheren Ort auf. Ohne Passwort können keine Konfigurationen und Berechtigungsänderungen an dem Schloss durchgeführt werden. Das Schloss kann ohne Passwort nicht zurückgesetzt werden.

2. Klicken Sie anschließend auf das Speichern-Symbol unten links neben dem Feld „Übertragen“.

3. Klicken Sie auf „Übertragen“, um das Profil an das Schloss zu übertragen. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

Profil übertragen



Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.

Siehe Hinweise im Display

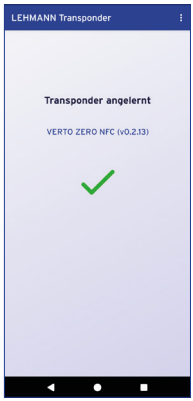
Das Schließsystem befindet sich nach dem Übertragen des Profils im Betriebsmodus „feste Zuordnung“. Wenn Sie das Schloss im Betriebsmodus „freie Schrankwahl“ nutzen möchten, wechseln Sie als nächstes bitte den Betriebsmodus.
Bitte folgen Sie hierfür den Anweisungen auf Seite 12 und fahren anschließend mit dem Punkt „Schließen und Öffnen“ auf Seite 13 fort.

ANLERNEN DER LEHMANN TRANSPONDER APP (nur feste Zuordnung)

Zum Anlernen eines Nutzer muss sich das Schloss in geöffneter Position befinden. Ein Anlernen der Transponder App ist im Betriebsmodus freie Schrankwahl ncht möglich. Im Betriebsmodus „freie Schrankwahl“ erfolgt das Öffnen und Schließen des Schlosses ohne vorheriges Anlernen der Transponder App (s. Schließen und Öffnen, S. 13).

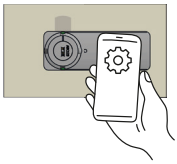
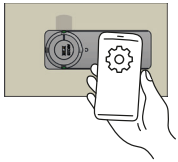
1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.
2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf „An-/ablernen Transponder App“. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt. Sie haben nun 30 Sekunden Zeit, um einen Nutzer (LEHMANN Transponder App) anzulernen.

3. Halten Sie das anzulernende Smartphone mit der geöffneten LEHMANN Transponder App vor das Schloss. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss des Anlernens wird im Display des Smartphones angezeigt.



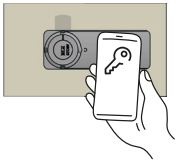
4. Der Programmier-Modus kann mit der Config App („An-/ablernen Transponder“) beendet werden. Alternativ endet der Programmier-Modus automatisch nach Ablauf der 30 Sekunden.

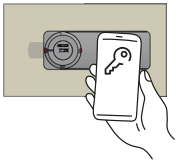
Hinweis zur LEHMANN Transponder App auf iPhones.
Zur Nutzung der LEHMANN Transponder App mit einem iPhone an einem VERTO zero NFC Schloss muss NFC in der App aktiviert und vor jeder Bedienung der Button "Aktivieren" geklickt werden.

Anlernen der Transponder App		
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.	**Siehe Hinweise im Display**
	Transponder App vor das Schloss halten. Transponder App wird akzeptiert und angelernt. Dieser Vorgang kann wiederholt werden, um mehrere Nutzer anzulernen. Transponder App wird nicht akzeptiert.	✔ 🔊 ✘
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten. Alternativ endet Programmiermodus nach 30 Sekunden automatisch.	**Siehe Hinweise im Display**

Nach dem Anlernen kann die Transponder App das Schloss öffnen und schließen.

SCHLIESSEN UND ÖFFNEN MIT LEHMANN TRANSPONDER APP

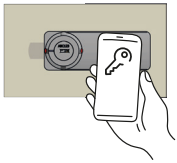
Schließen		
	Drehknopf in Position geschlossen drehen. Anschließend Transponder App vor das Schloss halten.	🔒 🔊 🔊

Öffnen		
	Transponder App vor das Schloss halten. Anschließend Drehknopf in Position offen drehen.	🔓 🔊

Hinweis zur LEHMANN Transponder App auf iPhones.
Zur Nutzung der LEHMANN Transponder App mit einem iPhone an einem VERTO zero NFC Schloss muss NFC in der App aktiviert und vor jeder Bedienung der Button "Aktivieren" geklickt werden.

NICHT BERECHTIGTE TRANSPONDER APP

Ablehnung eines nicht berechtigten Nutzers



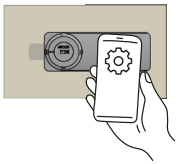
Unberechtigte Transponder App wird vor das Schloss gehalten.
Transponder App wird abgelehnt.

NOTÖFFNUNG PER LEHMANN CONFIG APP

Für den Fall, dass ein oder alle berechtigten Nutzer momentan nicht verfügbar sind, kann mit der LEHMANN Config App eine Notöffnung durchgeführt werden. Sofern eine Notöffnung erfolgt, ist die zuvor verwendete Transponder App im Betriebsmodus „freie Schrankwahl“ nach der Öffnung gesperrt und kann nicht mehr verwendet werden. Eine angelernte Transponder App im Betriebsmodus „feste Zuordnung“ kann nach der Notöffnung normal weiterverwendet werden.

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.
2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf „Entriegeln“. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt. Das Schloss öffnet.

Notöffnung



Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.
Anschließend Drehknopf in Position offen drehen.

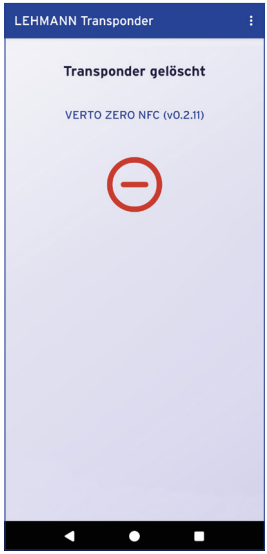
Siehe Hinweise im Display

LÖSCHEN EINER EINZELNEN LEHMANN TRANSPONDER APP (nur für Modus „feste Zuordnung“)

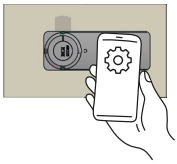
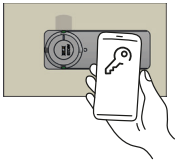
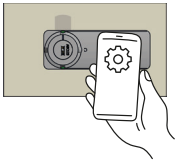
Sofern mehrere Nutzer / Transponder Apps an dem Schloss angelernt wurden, können diese nach dem Löschen einer einzelnen Transponder App weiter an diesem Schloss verwendet werden. Für den Löschvorgang muss sich das Schloss im geöffnetem Zustand befinden.

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.
2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf „An-/ablernen Transponder App“. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt. Sie haben nun 30 Sekunden Zeit, um einen Nutzer (LEHMANN Transponder App) zu löschen.
3. Halten Sie das zu löschende Smartphone mit der geöffneten LEHMANN Transponder App vor das Schloss. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss des Löschens wird im Display des Smartphones angezeigt.

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)



4. Der Programmier-Modus kann mit der Config App („An-/ablernen Transponder“) beendet werden. Alternativ endet der Programmier-Modus automatisch nach Ablauf der 30 Sekunden.

Löschen einzelner Transponder Apps		
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.	**Siehe Hinweise im Display**
	Transponder App vor das Schloss halten.	
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten. Alternativ endet Programmiermodus nach 30 Sekunden automatisch.	**Siehe Hinweise im Display**

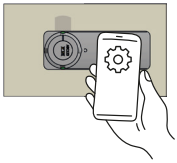
WECHSEL DES BETRIEBSMODUS

Das Schloss verfügt über zwei Betriebsarten: „feste Zuordnung“ und „freie Schrankwahl“. Nach dem erstmaligen Übertragen des Profi ist automatisch der Modus „feste Zuordnung“ eingestellt. Sie haben die Möglichkeit, bei geöffnetem Schloss die Betriebsart mit der LEHMANN Config App zu wechseln.

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.

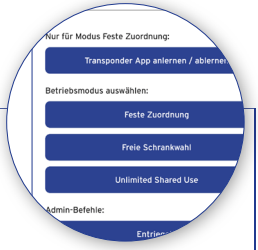
2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf den gewünschten Betriebsmodus. Bei einem Wechsel des Betriebsmodus wählen Sie den gewünschten Modus in der App. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

Wechsel des Betriebsmodus



Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.

Siehe Hinweise im Display



AKUSTISCHE SIGNALE DEAKTIVIEREN UND AKTIVIEREN

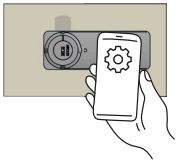
Im Werksauslieferungszustand ist die akustische Signalisierung in der LEHMANN Transponder App aktiviert. Sie haben die Möglichkeit, die akustischen Signale mit Hilfe der LEHMANN Config App zu deaktivieren.

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.

2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf "Ton an Transponder App" bzw. "Ton aus Transponder App". Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

3. Klicken Sie in der LEHMANN Transponder App auf das Menü und wählen "Einstellungen" aus.

Akustische Signale deaktivieren / aktivieren



Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.

Siehe Hinweise im Display

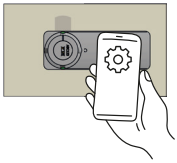
4. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie in den Einstellungen den Punkt "Audio-Feedback".

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

ZURÜCKSETZEN IN DEN WERKSAUSLIEFERUNGSZUSTAND (RESET)

Nach einem eventuell benötigten Zurücksetzen in den Werksauslieferungszustand sind alle Nutzer bzw. Transponder Apps gelöscht. Mit der LEHMANN Config App können die Basisfunktionen (Verriegeln / Entriegeln) in der Funktion "Installationstest" durchgeführt werden.

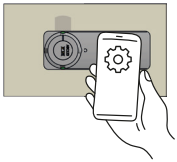
1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.
2. Wählen Sie das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf „Schloss zurücksetzen“. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

Zurücksetzen in den Werksauslieferungszustand		
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.	**Siehe Hinweise im Display**

UNLIMITED SHARED USE AKTIVIEREN UND DEAKTIVIEREN

Mit der LEHMANN Config App kann die Funktion „Unlimited Shared Use“ aktiviert werden. Nach der Aktivierung kann eine LEHMANN Transponder App mehrere Schlösser im Modus „Unlimited Shared Use“ gleichzeitig schließen (Achtung: sogar bis zu alle Schlösser!), anstatt nur ein Schloss pro Transponder App. Zum Aktivieren der Funktion muss sich das Schloss im geöffneten Zustand befinden.

1. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf „Direkt“.
2. Wählen Sie unter „Direkt“ das gewünschte Profil aus, sofern es nicht schon voreingestellt ist, und klicken auf „Unlimited Shared Use / Shared Use“. Halten Sie das Smartphone mit der NFC-Antenne während der gesamten Datenübertragung direkt vor das Lesefeld des Schlosses. Der Abschluss der Datenübertragung wird im Display des Smartphones angezeigt.

Unlimited Shared Use aktivieren		
	Config App mit aktivierter Datenübertragung vor das Schloss halten.	**Siehe Hinweise im Display**

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)

UPDATE DER FIRMWARE

Sie haben die Möglichkeit, die Firmware des Schließsystems zu aktualisieren. Hierzu ist ein spezieller Adapter notwendig. Firmware-Updates werden für dieses Schließsystem ausschließlich bei Bedarf (z.B. technische Notwendigkeit) auf der Website www.lehmann-locks.com zur Verfügung gestellt. Weitere Informationen zur Durchführung und Installation erhalten Sie gemeinsam mit dem Firmware-Update.

ANZEIGE DES SCHLOSS-STATUS IN LEHMANN CONFIG APP

Sie haben die Möglichkeit, sich den Schloss-Status in der LEHMANN Config App anzeigen zu lassen. Hierzu gehören Informationen wie Firmware-Version,Betriebsmodus, Riegelstatus und Projekt-ID. Klicken Sie in der LEHMANN Config App auf "Direkt" und wählen anschließen "Schloss-Status anzeigen aus". Halten Sie anschließend das Smartpone mit der Config App vor den Lesebereich des Schlosses.

ENTSORGUNG

Entsorgen Sie das Schließsystem nach lokalen Vorschriften und Richtlinien.

LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Postfach 26 20 • D-32383 Minden
Fon +49 571/50 599-0 • Fax +49 571/50 599-822
info@lehmann-locks.com • www.lehmann-locks.com
DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert

BDA VERTO zero NFC / 2026-07-16 (DE)