



Saffire LX™

Montageanleitung

WN 060026-45532

Stand: 09 -2020

DE

dormakaba 

Inhalt

1. Einleitung und Haftungsausschluss	09	4.7 Batterien einsetzen	
	10	4.8 Innenabdeckung montieren	
2. Empfohlene Werkzeuge	11	4.9 Außendrücker montieren	
	11	4.10 Verriegelungsfunktion testen	
3. Komponenten	11	4.11 Schloss programmieren	
4. Montageschritte	12	Anhang A – Umkehren der Türrichtung beim dormakaba DIN Einsteckschloß	
4.1 Notöffnungs-Zylinder montieren (optional, nur bei MKO)			
4.2 Schloss-Vierkant montieren	13	Anhang B – Ändern der Kassettenschlagrichtung	
4.3 Innenbaugruppe montieren			
4.4 DIN-Einsteckschloß montieren			
4.5 Beschlagteile montieren und Kabel verbinden	14	Anhang C – EN 179 Saffire LX	
4.6 Zigbee Antennenmodul montieren (optional)			

1 Einleitung und Haftungsausschluss

Achtung: Bitte lesen und befolgen Sie alle Anweisungen sorgfältig. Halten Sie bei sämtlichen Arbeiten Arbeitsschutzvorschriften ein, z.B. das Tragen von Schutzbrillen beim Bohren von Löchern

Zielgruppe: Diese Anleitung wurde für Instandhaltungsfachpersonal oder Montagefachleute für Schließanlagen erstellt, die mit den üblichen Sicherheitsmaßnahmen vertraut sind und die beschriebenen Schritte sachkundig durchführen können. dormakaba übernimmt keine Haftung für Schäden oder Fehlfunktionen, die durch eine unsachgemäße Montage jeglicher Art hervorgerufen wurden.

Wichtig: Stellen Sie durch eine sorgfältige Prüfung der Türrahmen, Türen etc. sicher, dass die empfohlene Vorgehensweise keine Schäden verursacht. Die Standardgarantie von dormakaba deckt keine durch die Montage verursachten Schäden ab.

Halten Sie die geltenden Bauvorschriften hinsichtlich der Griffhöhe ein.

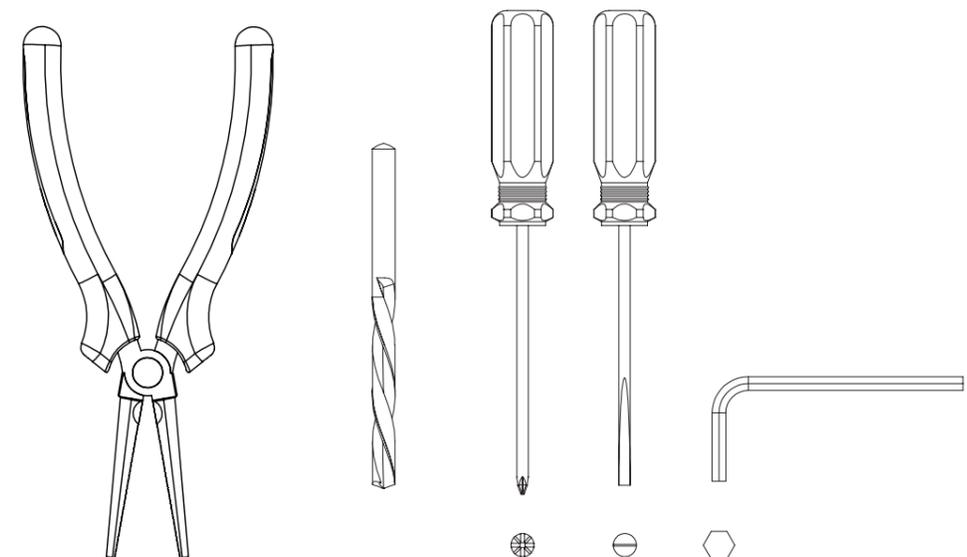
MKO („Mechanical Key Override“) bezeichnet die mechanische Notöffnung per Notfallzylinder.

Technische Unterstützung:

Technische Unterstützung erhalten Sie telefonisch unter + 49 6103 9907-0

2 Empfohlene Werkzeuge (nicht enthalten)

- Bohrer: 3 mm, 10 mm, 12,5 mm, 22 mm, 25 mm
- Kreuzschlitz-Schraubendreher (Nr. 2, Nr. 3)
- Kleiner Schlitzschraubendreher
- Sechskantschlüssel 3 mm (Inbusschlüssel)
- Spitzzange



Modell: Saffire LX

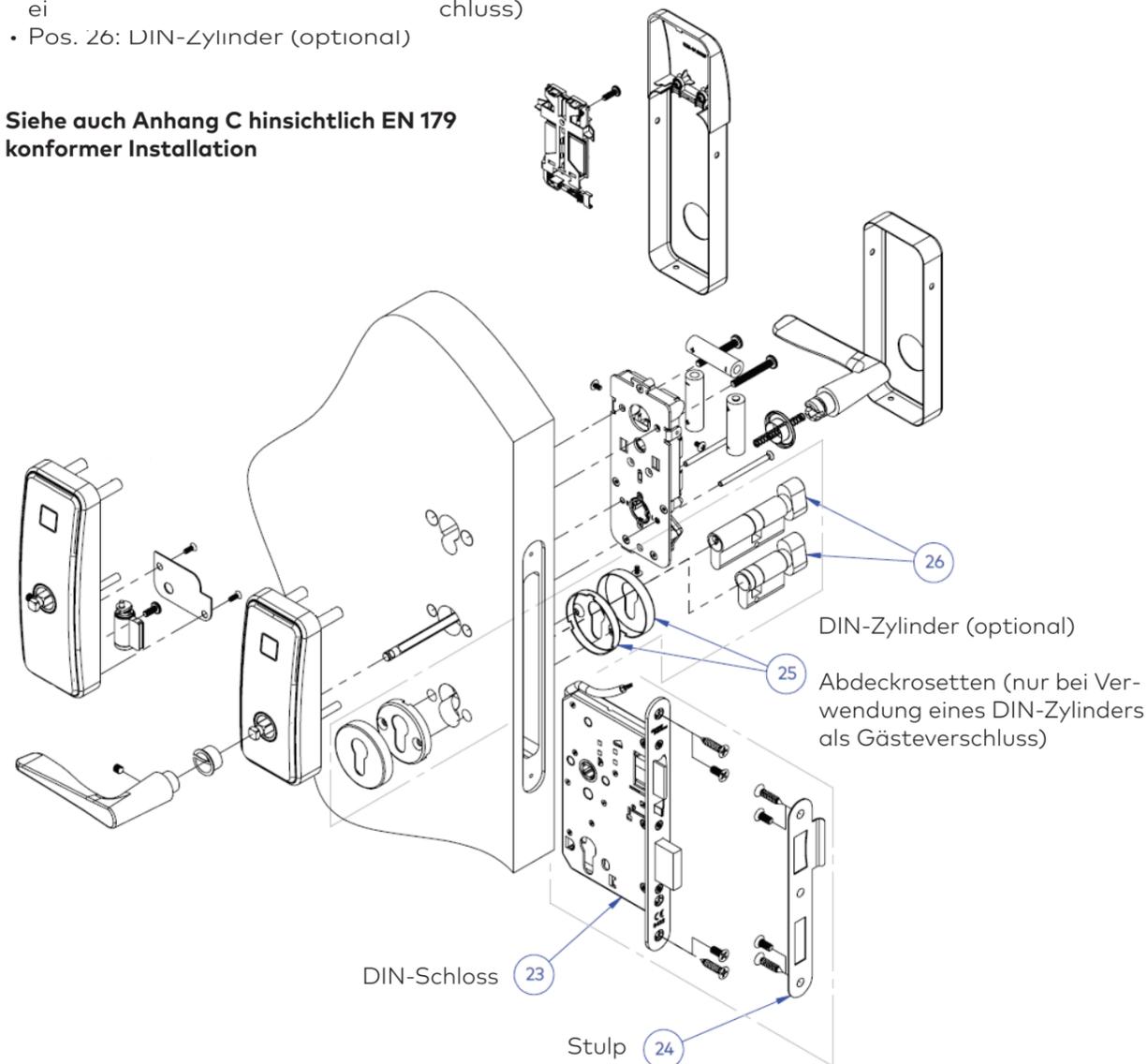
Achtung: Nicht genehmigte Änderungen oder Modifizierungen am System können dazu führen, dass die Benutzungserlaubnis für dieses Gerät erlischt

Made in Canada
©2020 dormakaba Canada Inc. Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

3 Komponenten

- Pos. 23: DIN-Schloss
- Pos. 24: Stulp
- Pos. 25: Abdeckrosetten (nur bei Verwendung
ei chluss)
- Pos. 26: DIN-Zylinder (optional)

Siehe auch Anhang C hinsichtlich EN 179
konformer Installation



4 Montageschritte

ACHTUNG

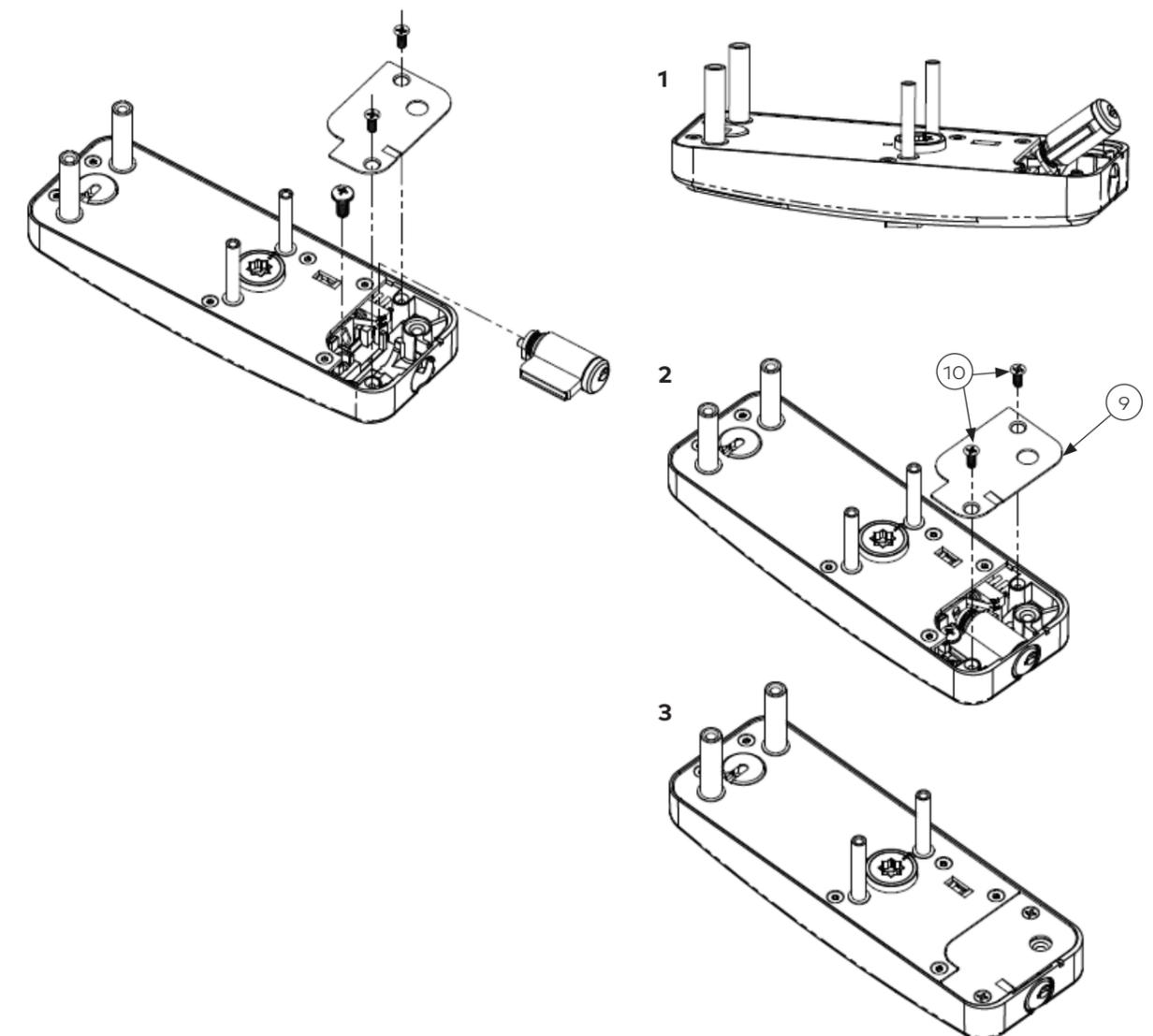
Bei einem MKO-Beschlag mit mechanischer Notöffnung mit Schritt 1 beginnen.
Bei einem Beschlag mit elektronischer Notöffnung mit Schritt 2 beginnen.

4.1 Notöffnungs-Zylinder montieren (optional, nur bei MKO)

- Notöffnungs-Zylinder wie abgebildet in den Außenbeschlag einlegen und mit der Linsenkopfschraube 10-32 x 7/16 (Pos. 11 der Zeichnung) fixieren
- Die Abdeckplatte für den Notzylinder (Pos. 9 der Zeichnung) montieren und mit zwei Senkkopfschrauben 6-32 x 5/16 (Pos. 10 der Zeichnung) fixieren.

⚠ WARNUNG

Die Abdeckplatte muss für die ordnungsgemäße Funktion des Schlosses montiert sein.



CE	dormakaba Deutschland GmbH DORMA Platz 58256 Ennetpetal Germany
	0432-CPR-00026-99 18
	EN 12209:2003/AC:2005 3X810G6HC20
	None

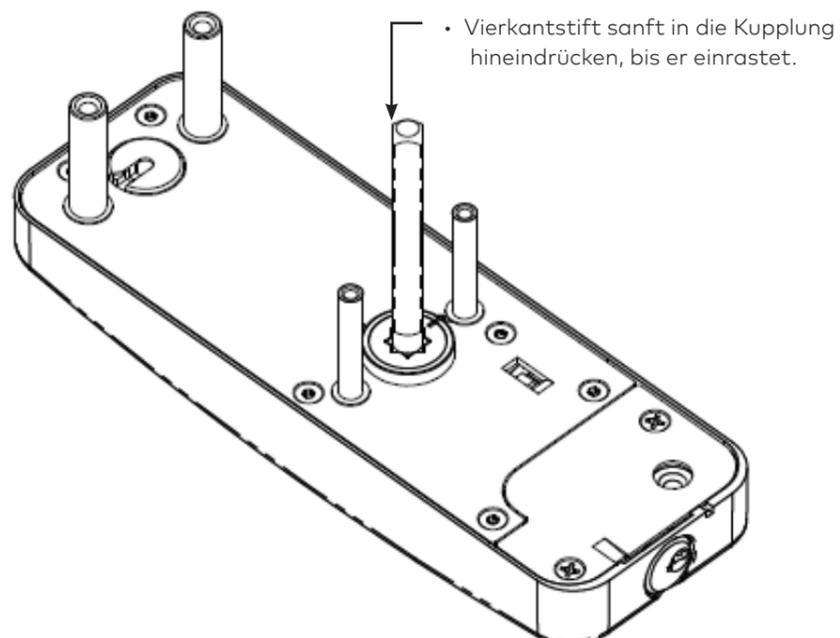
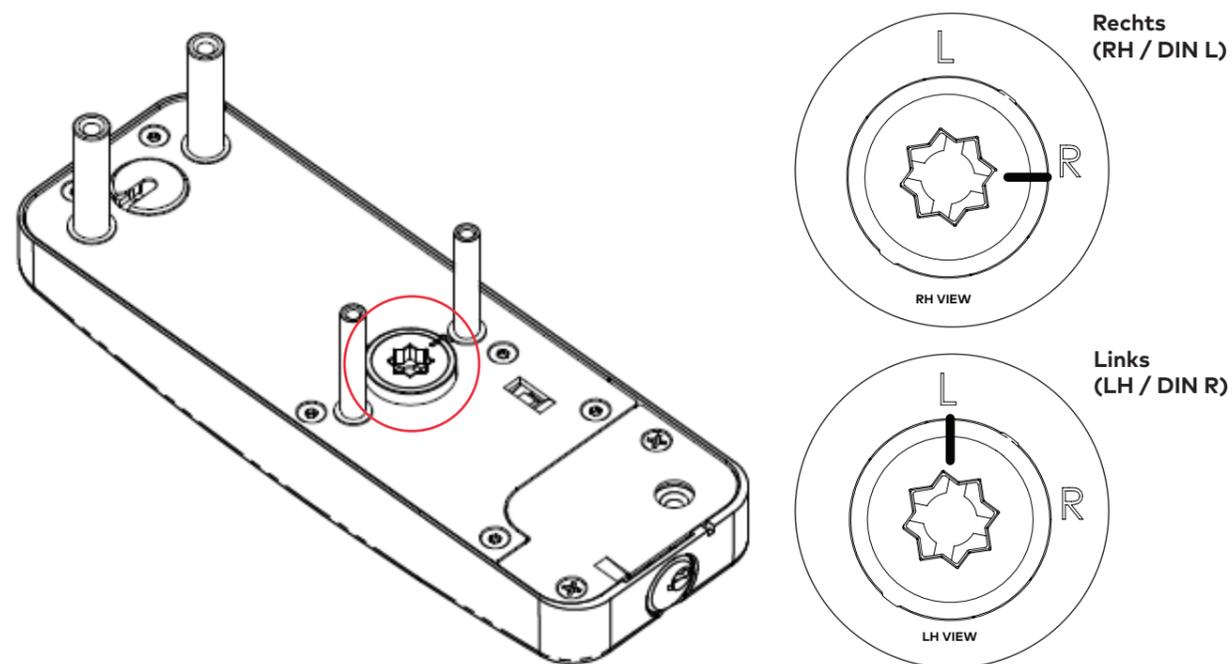
4 Montageschritte

4.2 Schloss-Vierkant montieren

Der Vierkantstift muss in dem vorderen Beschlag montiert und ordnungsgemäß fixiert werden.
Der Vierkant verbindet den Drücker zur Betätigung des Öffnungs- und Schließmechanismus der Tür.

Vierkantaufnahme vor der Montage in die erforderliche Position bringen. Je nach Öffnungsrichtung der Tür gibt es 2 Ausführungen: links (Bezeichnung LH -entspricht DIN R) und rechts (Bezeichnung RH -entspricht DIN L).

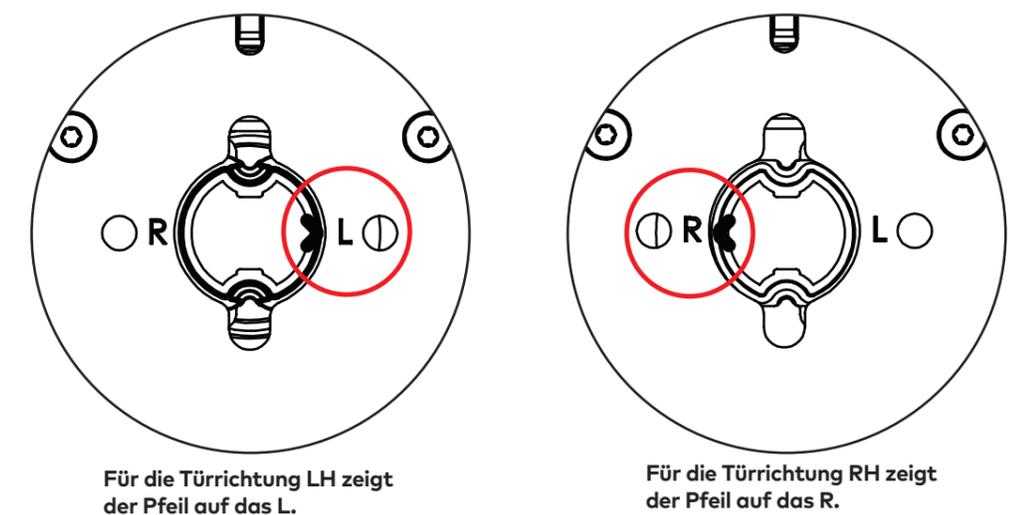
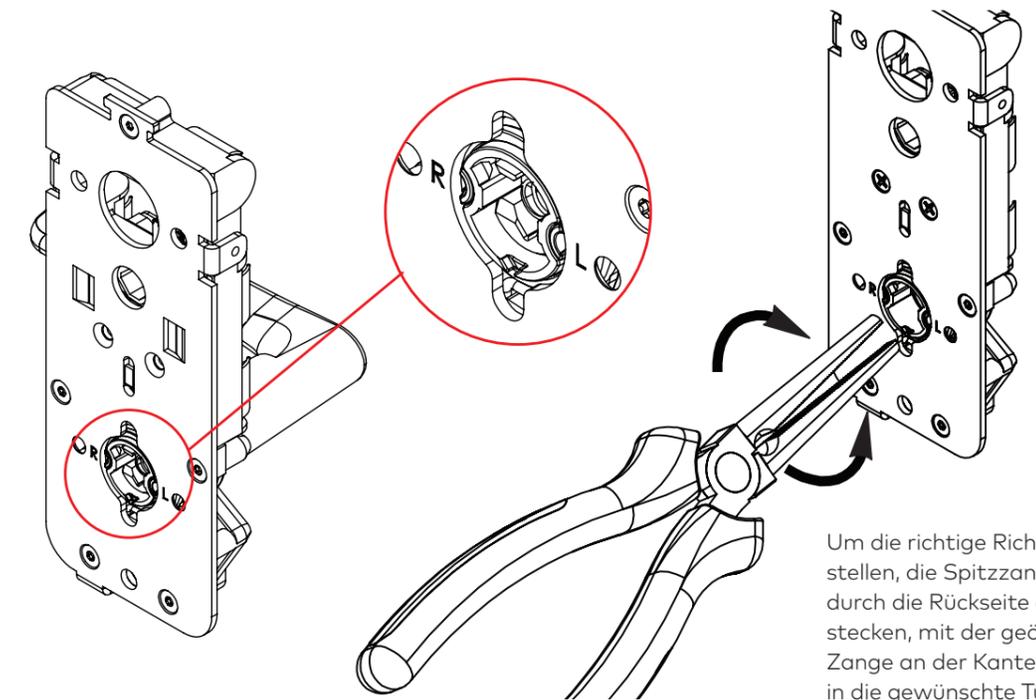
- Die gewünschte Richtung der Tür lässt sich durch Drehen der Vierkantaufnahme im Uhrzeigersinn auf rechts und entgegen dem Uhrzeigersinn auf links stellen



4 Montageschritte

4.3.1 Innenbaugruppe montieren

Drückerposition rechts (RH / DIN L) oder links (LH / DIN R) je nach Richtung der Tür wählen.
Der Innendrücker wird unmontiert geliefert.



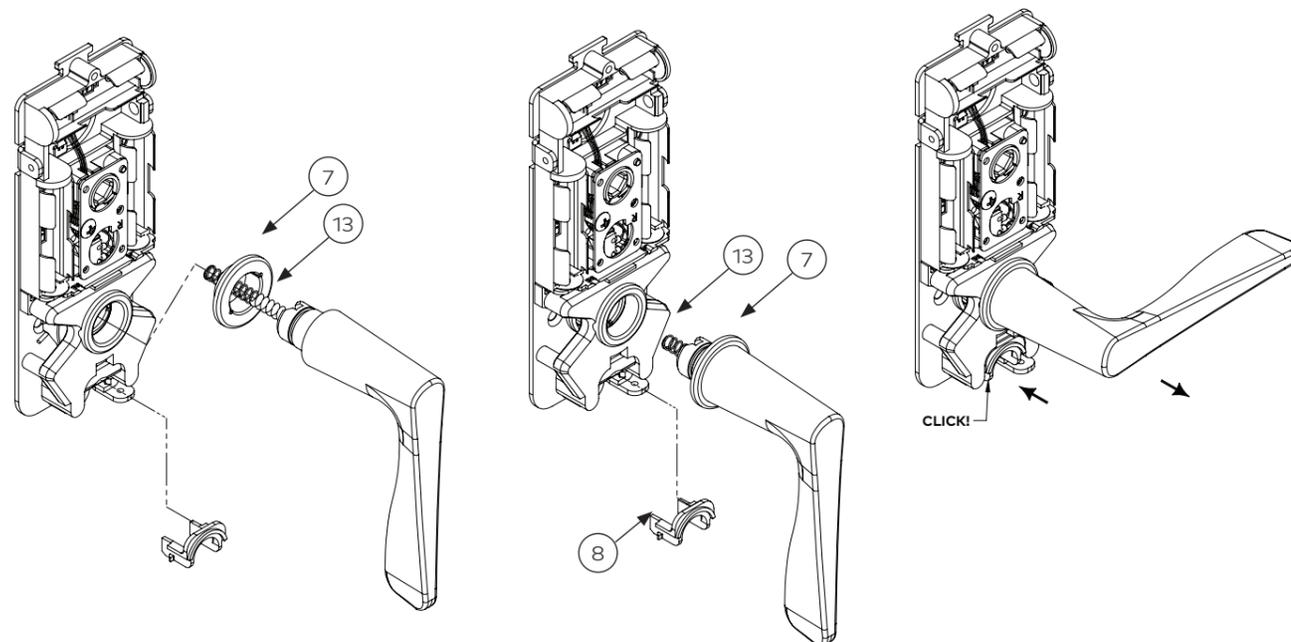
ACHTUNG

Bei einer erforderlichen Änderung der Türöffnung wird in Anhang C beschrieben, wie die Richtung des Einsteckschlusses geändert werden kann.

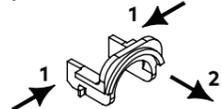
4 Montageschritte

4.3.2 Innenbeschlag montieren (Fortsetzung)

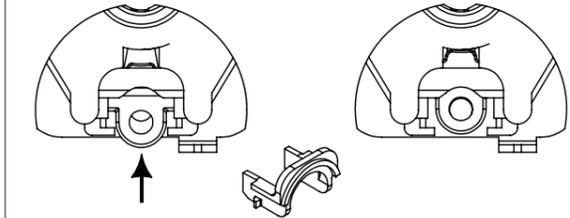
- Innendruckerbuchse Nr. 7 montieren.
- Druckfeder Nr. 13 montieren, falls nicht bereits im Innendrücker eingebaut.
- Drücker wie dargestellt vertikal montieren (zeigt nach unten). Festen Sitz sicherstellen.
- Drücker in eine horizontale Position je nach ausgewählter Türrichtung drehen.
- Federhalterung nach oben drücken, um die Türrichtung zu wählen (LH oder RH). Die Federhalterung rastet zwischen den beiden Drückerfederschenkeln ein.
- Clip Nr. 8 für die Federsperre montieren, um den Drücker zu fixieren und ein Lösen zu verhindern.



Um den Clip zu entnehmen, drücken Sie bitte die Flanken wie abgebildet (1) ein. Ziehen Sie die Federsperre heraus (2).



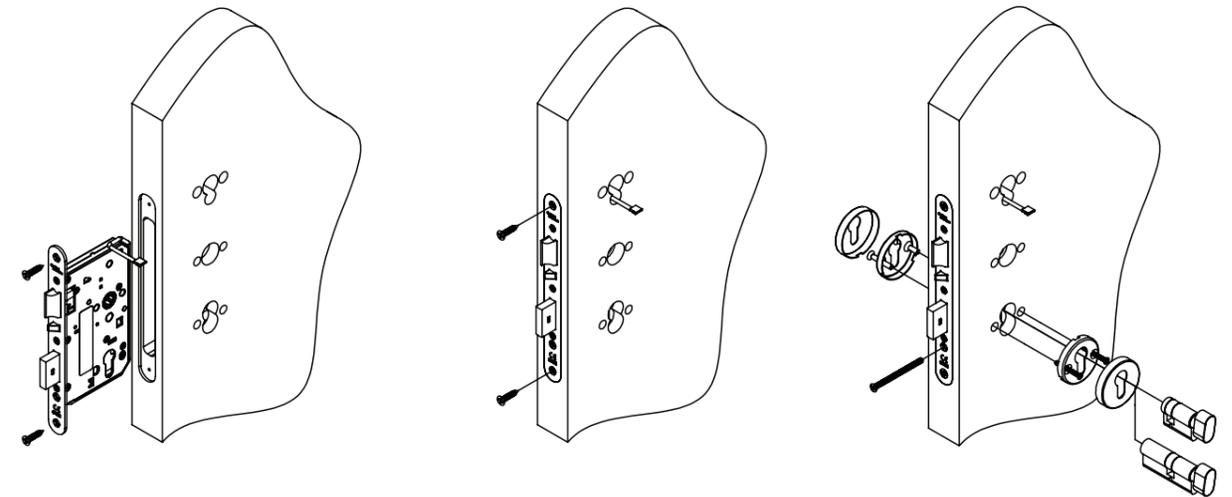
Stellen Sie sicher, dass die Federsperre und die Führungslöcher der Beschlaginnenseite korrekt zueinander ausgerichtet sind, bevor Sie den Schnapphalter installieren.



4 Montageschritte

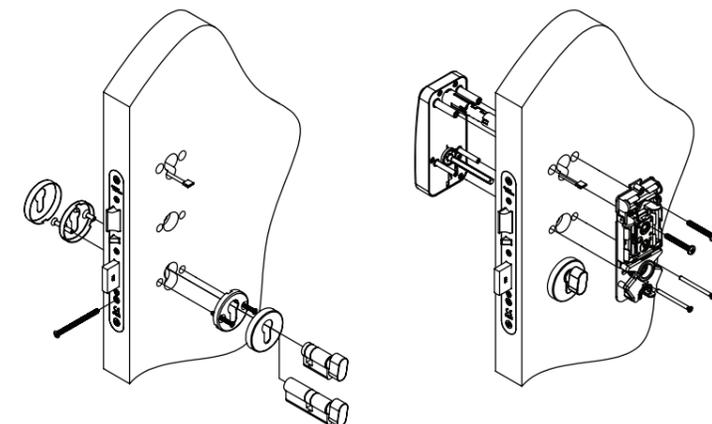
4.4 DIN-Einsteckschloß montieren

- Stellen Sie vor der Montage des Schloßes an der Tür sicher, dass die Tür ordnungsgemäß mit den entsprechenden Löchern für das Schloß vorbereitet wurde. Sehen Sie dazu in der jeweiligen Bohrschablone für Ihr Schloßmodell nach. Bohrschablonen erhalten Sie unter unserer Telefonnummer der Technischen Unterstützung +49 6103/9907-0 oder unter www.dormakaba.de. Türrichtung des Schloßgehäuses (DIN L oder DIN R) überprüfen. Zur Anpassung der Türrichtung die Anweisungen aus Anhang B verwenden.
- Einsteckschloß seitlich in die Tür drücken. Kabel durch die obere Bohrung auf der Innenseite der Tür nach außen führen. Einsteckschloß mit den mitgelieferten oder bauseitigen Schrauben fixieren. Rosette und Schließzylinder montieren (falls diese Option gewählt wurde).



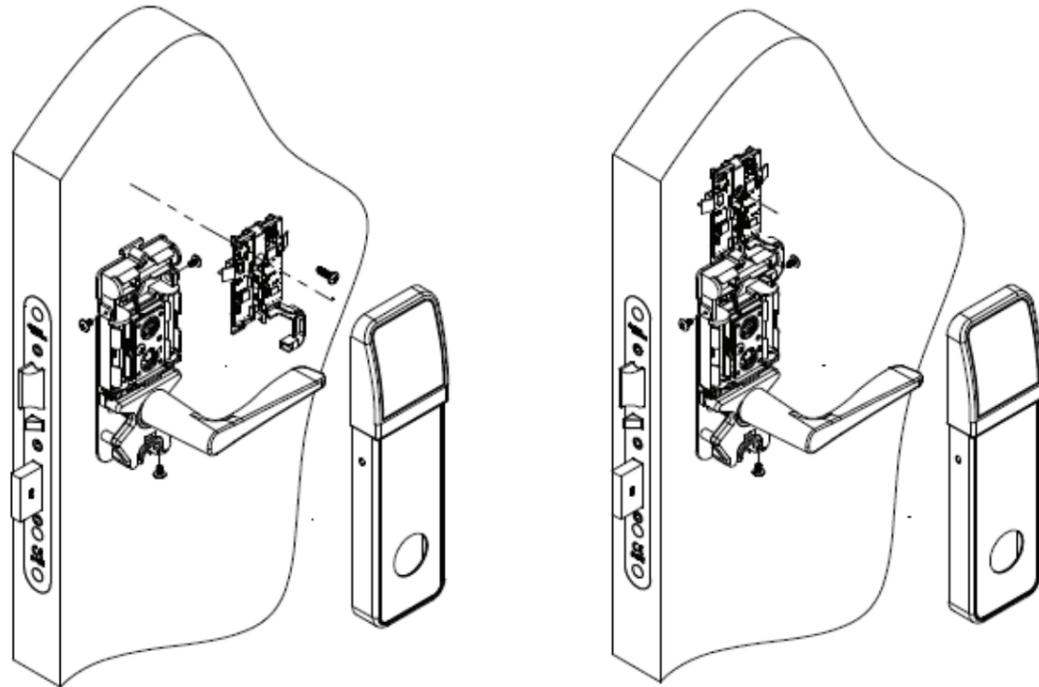
4.5 Beschlagteile montieren und Kabel verbinden

- Beschlag Innen- und Außengehäuse montieren. Dabei das Batteriekabel des Außenbeschloßes vorsichtig auf die Innenseite führen.
- Das bereits auf der Innenseite liegende Kabel des Einsteckschloßes und das Batteriekabel nun mit den zugehörigen Steckverbindern des Innenbeschloßes verbinden und überschüssige Kabel zurück in das Türloch führen.
- Die 4 mitgelieferten Schrauben (2 Stück M4 X 30 mm und 2 Stück M5 X 30 mm) anbringen und festziehen. Überprüfen, dass der Drücker des Innenbeschloßes die Falle zurückziehen kann. Falls nicht, ist die Richtung des Schloßes falsch. In diesem Fall Richtung korrigieren und erneut überprüfen.
- Stellen Sie sicher, dass der Innendrücker nach Montage leicht in die horizontale Position zurückkehrt. Falls nicht, Einsteckschloß an der Tür erneut ausrichten.



4 Montageschritte

4.6 Zigbee Antennenmodul montieren (optional)



- Halterung an der Tür positionieren, dabei ist das „T“ oben am Gehäuse ausgerichtet.
- Halterung mit der mitgelieferten Schraube fixieren

4.7 Batterien einsetzen

Batterien in das Batteriefach auf der Beschlaginnenseite einsetzen und auf die richtige Polung laut Angabe im Batteriefach achten.

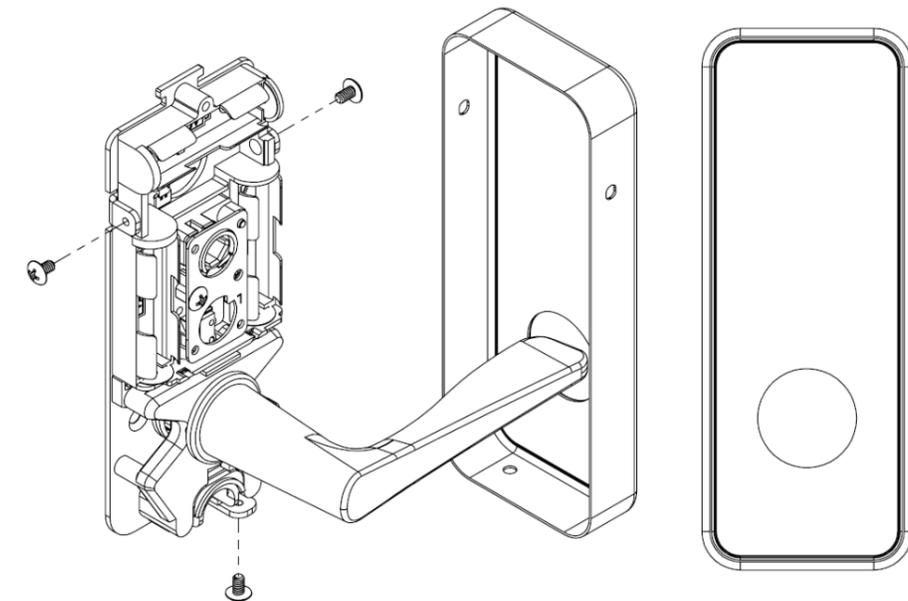
⚠ WARNUNG

Nur Alkalibatterien verwenden.

4 Montageschritte

4.8 Innenabdeckung montieren

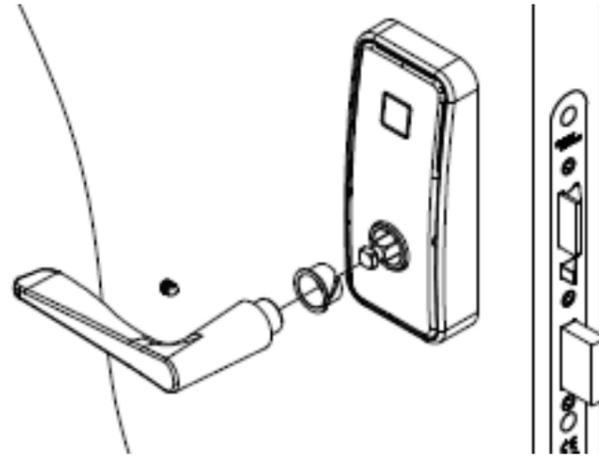
- Innenabdeckung auf den Drücker schieben. Darauf achten, dass der Drücker nicht verkratzt.
- Wenn die Abdeckung an der richtigen Position ist, diese mit den 3 beigefügten Schrauben 6-32 x 1/4 PHILLIPS NO.2 befestigen.



4 Montageschritte

4.9 Außendrücker montieren

- Hülse wie unten dargestellt auf den Drücker aufstecken und auf festen Sitz achten.
- Außendrücker je nach Türrichtung des Beschlags montieren (LH - DIN R / RH - DIN L).
- Mitgelieferte Madenschraube einsetzen und festdrehen.



4.10 Verriegelungsfunktion testen

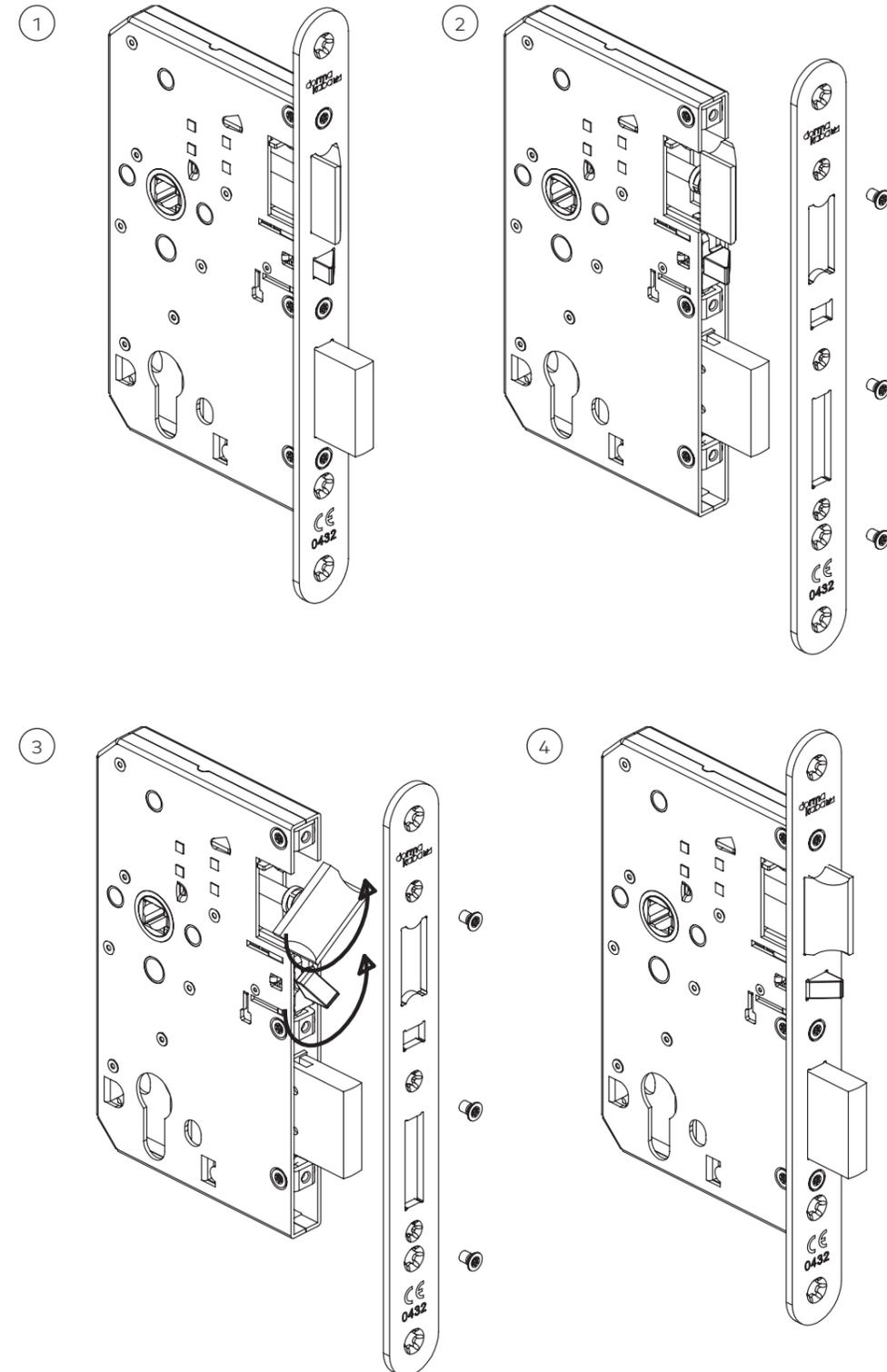
Vor dem Test sicherstellen, dass die Tür offen ist.

- A – Test-Karte vorhalten.
- B – Überprüfen, ob die Anzeige grün und rot blinkt.
- C – Außendrücker drehen, um das Zurückziehen des Riegels zu überprüfen.
- D – Außendrücker loslassen. Er sollte sich frei in die horizontale Ruheposition zurückbewegen.
- E – Innendrücker drehen, um das Zurückziehen des Riegels zu überprüfen.
- F – Innendrücker loslassen. Er sollte sich frei in die horizontale Ruheposition zurückbewegen.

4.11 Schloss programmieren

Die Programmierung des Schlosses im Benutzerhandbuch von dormakaba für Zutrittsmanagementsysteme nachschlagen.

Anhang A: Umkehren der Türrichtung beim dormakaba DIN Einsteckschloß 395

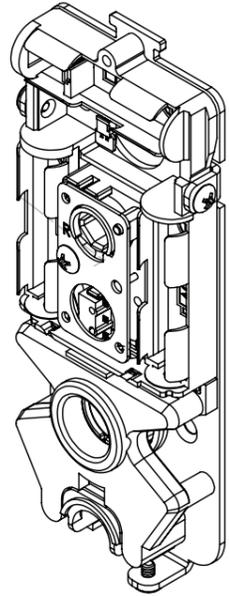


Anhang B: Ändern der Kassettenschlagrichtung

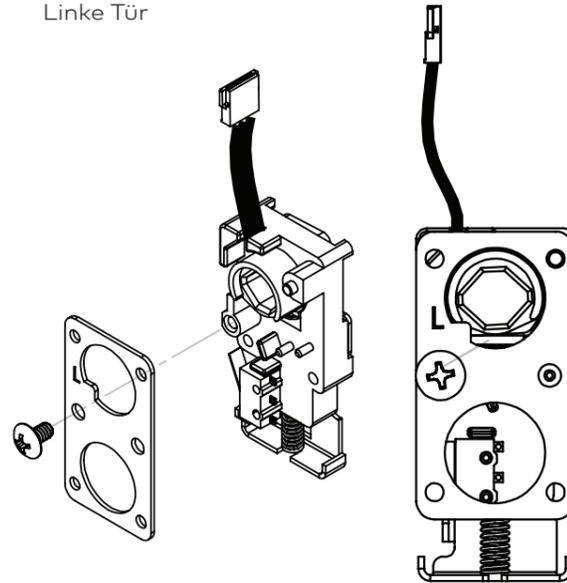
Obere Abschlussplatte umdrehen und neu auf der Kassette anbringen. Jetzt sollte das andere Schlagrichtungskürzel zu sehen sein. Obere Abschlussplatte mit der Schraube fixieren.

Hinweis: Die Änderung der Kassettenschlagrichtung ist vor oder nach der Montage des Schlosses an der Tür möglich.

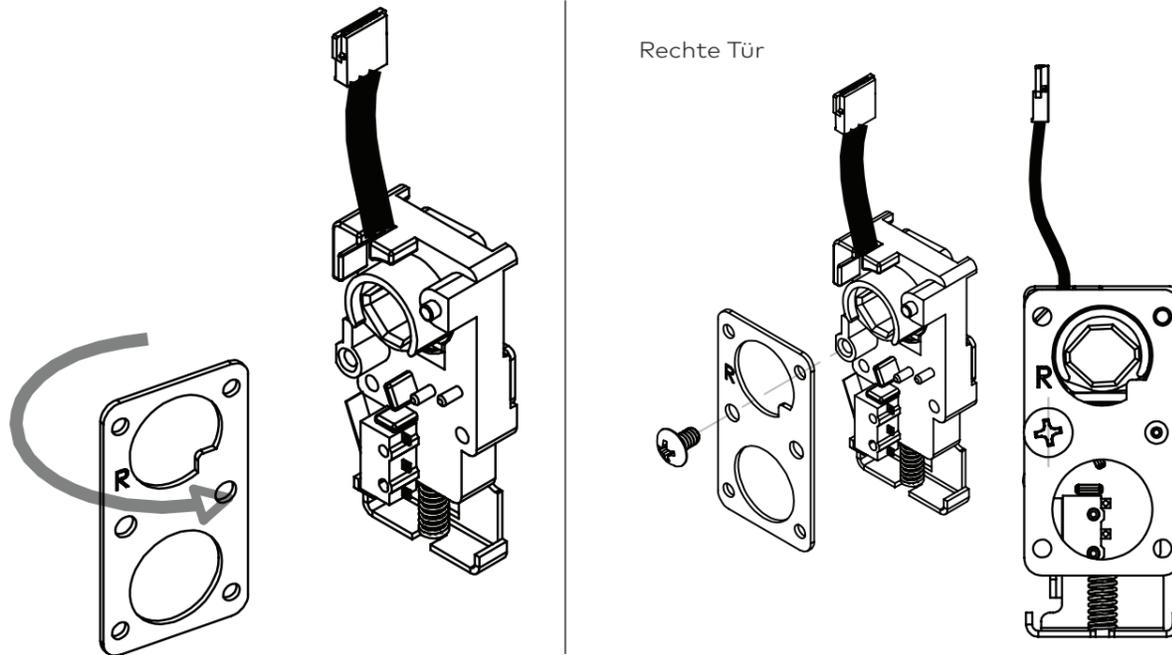
Montagebaugruppe Beschlaginnenseite



Linke Tür



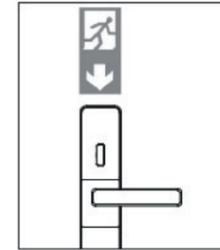
Rechte Tür



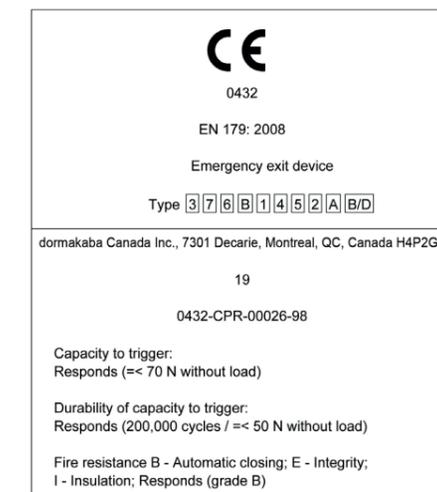
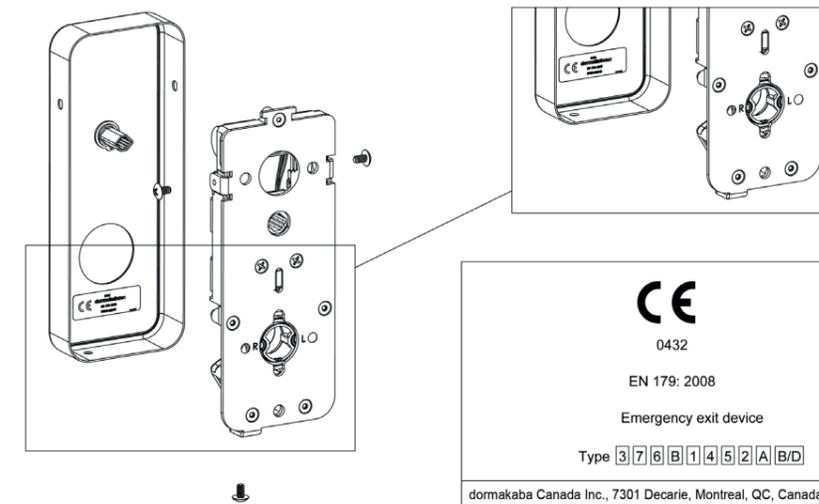
ANHANG C: – EN 179 SAFFIRE LX

Notausgangsverschluss

Ein Piktogramm für den Notausgangsverschluss muss an der Innenseite der Tür direkt über dem Schloss angebracht werden, wie nachfolgend dargestellt.



Das Typenschild EN 179 auf dem Schloss befindet sich wie nachfolgend abgebildet unten an der Abdeckung der Innenverkleidung.





Türtechnik



**Automatische
Türsysteme**



**Systemlösungen
Zutritt und Zeit**



Glassysteme



**Mechanische
Schliesssysteme**



**Hochsicherheits-
schlösser**



**Hotelzutritts-
systeme**



Services

**dormakaba
Deutschland GmbH**

Philipp-Reis-Str. 14
DE-63303 Dreieich
T +49 6103 9907-0

hotelschloesser.de@dormakaba.com
www.dormakaba.de