

lotta

Unsichtbare Sicherheit. Smarter Zugang. door control 8100



Pure Ästhetik und moderne Technik – für stilvolle Architektur

- unsichtbar – vollumfänglich im Türblatt verbaut
- fortschrittliches und sicheres Zugangssystem
- flexible und einfache Verwaltung
- hohe Sicherheitsstandards und Effizienz
- 100 % Swiss Made

Einsatzgebiete

- Privat- und Mehrfamilienhäuser
- Bürogebäude und Co Workings
- öffentliche Gebäude
- Hotels und Schulen
- Denkmalschutz

Anwendungsbereiche

- Einbau in: Holz-, HolzAlu-, Alu-, Kunststoff- und Metalltüren
- Fahrstühle, Postfächer, Parkgaragen

integrierte Technologie

BLE, WiFi, Zigbee und Matter

integrierte Funktionen

- 3.6 Volt Batteriebetrieb
- verschiedenste Überwachungssensoren:
 - integrierter Branddetektor
 - integrierte Manipulationsüberwachung
 - integrierte Türzustandsüberwachung



Online

Türen online sicht- und fernsteuerbar



NFC

standardmässig Türen mit Badge öffnen



Akkubetrieb

langlebige Batterien oder Akku



Zugangsverwaltung

Online jederzeit und überall den Überblick



Mobile

lotta-App zur Steuerung und Verwaltung der Zugangssysteme



Integration

API-Schnittstelle zu bestehenden Systemen, Smart Home (z. B. Google Home)



Überwachung

Einbruchüberwachung und Branddetektion



Sicherheit

höchste End to End Verschlüsselung (TLS/HTTPS)

Technische Daten | Lieferumfang door control | 8100 (Akkubetrieb)

Technische Daten

Produkt Details

Material Gehäuse: PC UL94 V0
Farbe: schwarz
Material Stulp: CNS
Oberfläche: matt gebürstet
Länge: 230 mm
Einbautiefe: 50 mm
Stulp: B: 22 mm
D: 3 mm
Ausführung: Stulp-Optik CNS, Bronze, Messing oder Kunststoff möglich
Montageart: geschraubt, Montageanleitung beachten

Lieferumfang

- 1 Stk. lotta doorcontrol
- 1 Stk. Kabelset für Elektroschloss
- 1 Paar Akku 3.6V
- 1 Stk. Magnetkontakt
- 1 Stk. Montageanleitung

Nicht inbegriffen

- Senkkopfschrauben 4.5x30mm

Unterstützte Technologie

- MIFARE DESFire®
- ISO 14443 1-4

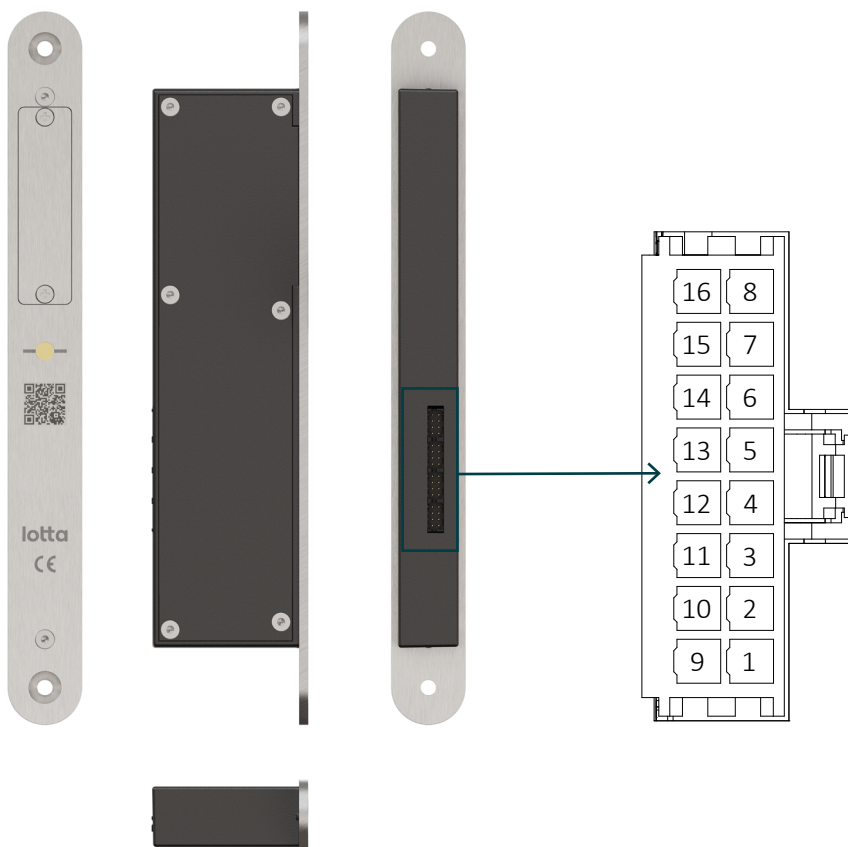
Spannungsversorgung

- 3.6V DC

Umweltbedingungen

- Schutzart IP30
- Temperatur -20°C bis +70°C
- Luftfeuchtigkeit 0-95% kondensfrei

weitere Informationen unter
lottasystems.ch

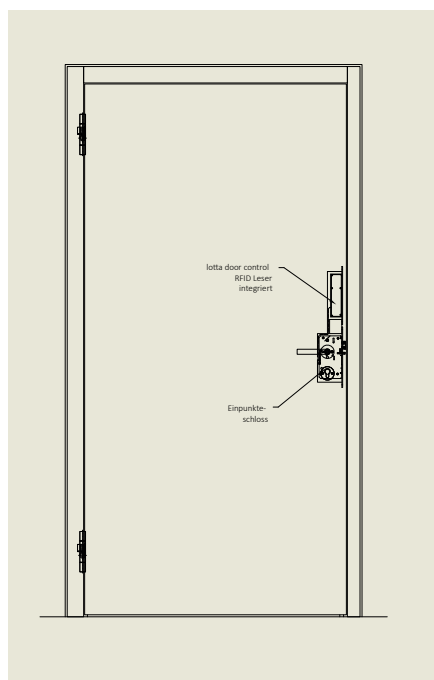


Ein und Ausgänge

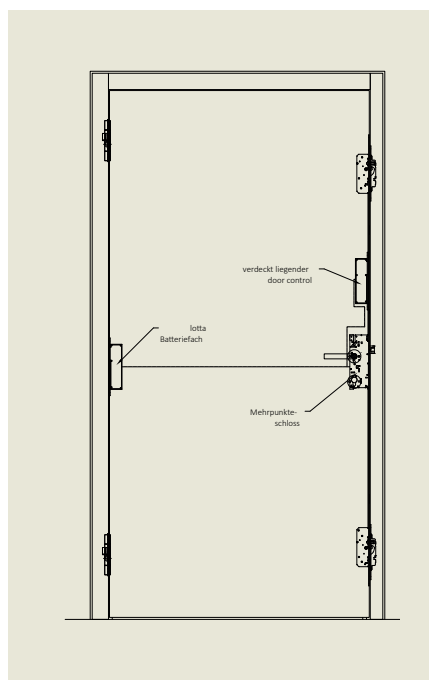
1. 12V DC 1.5A Output
2. 12V DC 1.5A Output
3. 12V DC GND
4. 3.3V 0.5A UART Output
5. MOT UART TX In/Out
6. MOT UART RX In/Out
7. In/Out
8. In/Out
9. MOT 3.3V 1.5A Wechselpolarität
10. MOT 3.3V 1.5A Wechselpolarität
11. 12V DC Unterbrecher
12. TX
13. RX
14. 24V DV Output
15. GND
16. GND

Einbauvarianten Vollblatt door control | 8100 (mit Akkubetrieb)

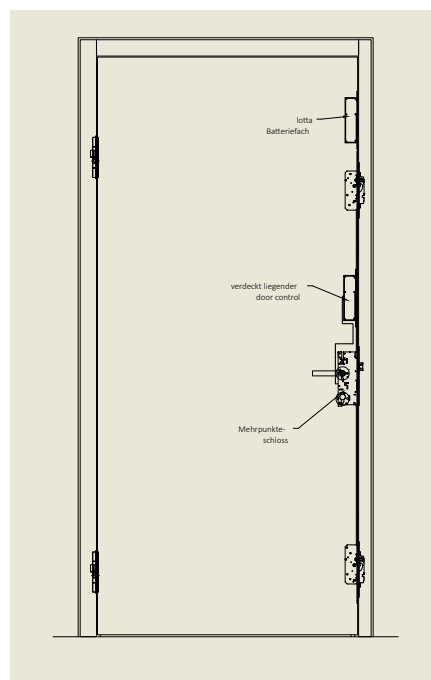
Einbau über Schloss



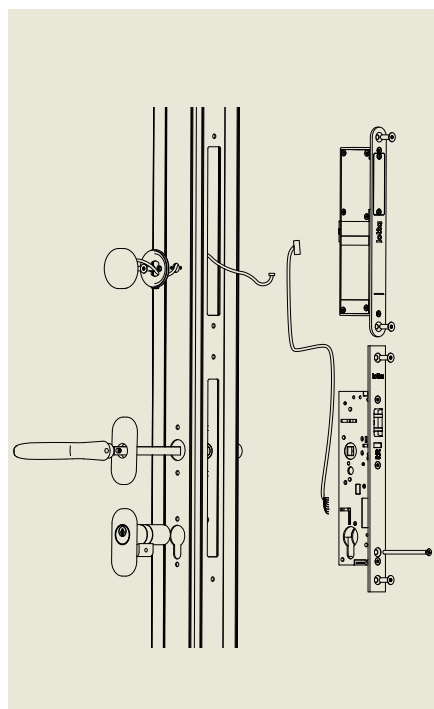
Einbau über Schloss
mit abgesetztem Batteriepaket



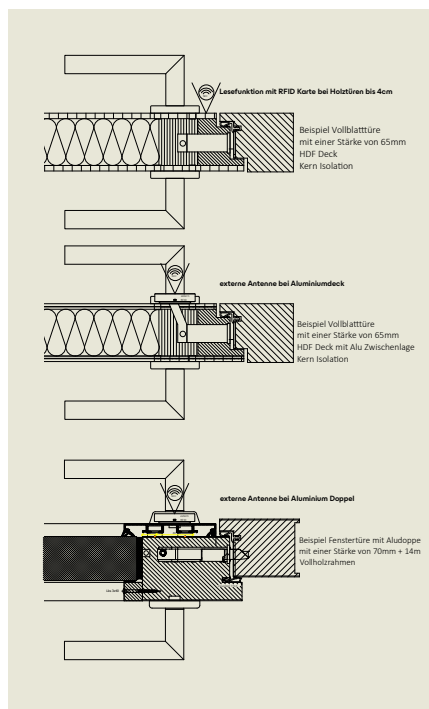
Einbau über Schloss
mit abgesetztem Batteriepaket



Einbauvariante Stahlzarge
Bsp. jansen Eco 50



Türblattvarianten mit Controller und
externer RFID Antenne



Detail

