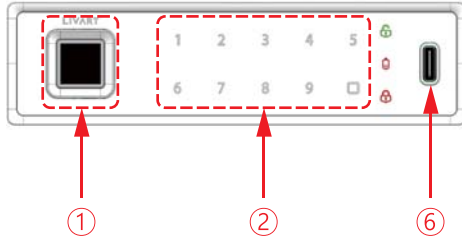
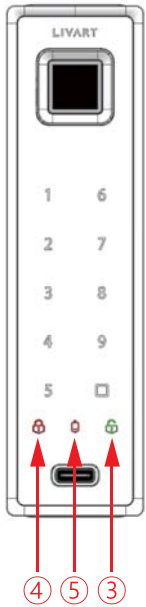


#1. 조작부 및 표시부 명칭



① 지문 인식 부	④ 닫힘 표시
② 터치 키 패드	⑤ 저 전압 표시
③ 열림 표시	⑥ 비상 전원 공급 단자

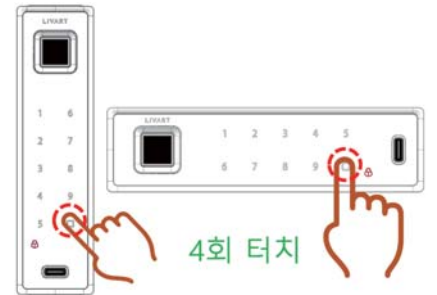
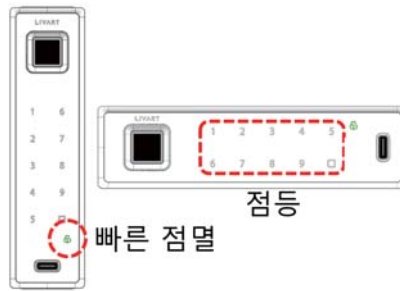
가구용 전자도어락

(Slim Type) 사용설명서

- RF
- 지문
- BLE

2. 기본 조작 방법

- 공장 초기화(지문, RF카드, 비밀번호가 전부 등록되지 않음) 상태에서 열림/닫힘 시도하기
- 공장 초기화 상태에서는 터치 키 패드(○)를 4회 터치하면 열림/닫힘 조작이 가능 함.



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치



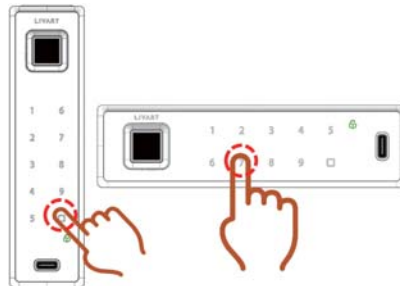
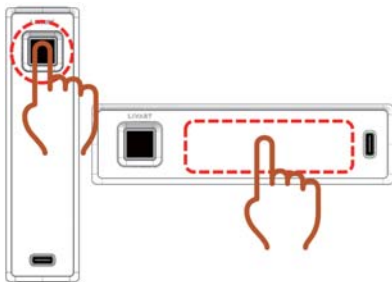
열림(🔓) 표시 LED 빠른 점멸
터치 키 패드 LED 점등



터치 키 패드(○) 4회 터치
닫힘(🔒) 표시 LED 점등
모터 잠김으로 구동 후 LED 모두 소등

#3. 지문 등록 방법

- 지문 등록은 열림(🔓) 상태에서 등록 가능하며 지문 1개만 등록 가능(추가 등록은 제조사에 문의)



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치



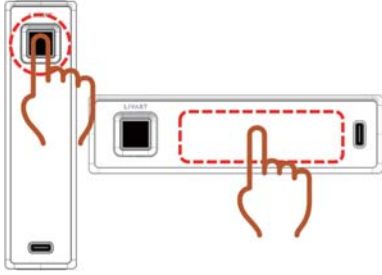
열림(🔓) 표시 LED 빠른 점멸
또는 점등
터치 키 패드 LED 점등
터치 키 패드(○) 길게 터치
후 "7"번 터치



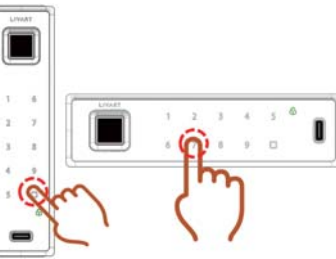
지문 접촉
"뽁" 소리 출력
지문 이탈(뽁)
2회 반복(총 3회 인증)
부저음 출력 후 LED소등
"디리릭" 등록 완료/"뽁뽁" 등록 실패

#4.비밀번호 등록 방법

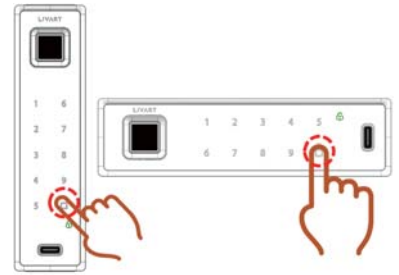
- 비밀번호 등록은 열림(🔓) 상태 에서만 등록 가능



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치

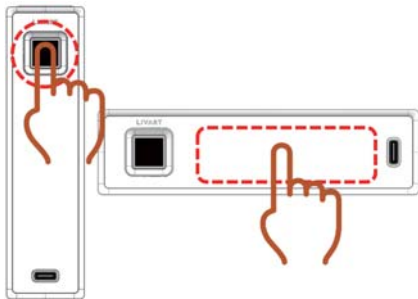


열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
터치 키 패드 LED 점등
터치 키 패드(○) 길게 터치
"7" 번 키 터치
"1~9"번중 등록 하고자 하는 비밀번호 4자리 터치



터치 키 패드(○) 터치 부저음 출력 후 LED소등
"디리릭" 등록 완료/"삐삐" 등록 실패 (비밀번호 4자리 이하는 등록 실패)

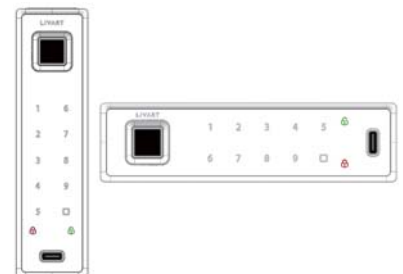
#5.지문 등록 확인 및 열림/닫힘 시도



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치



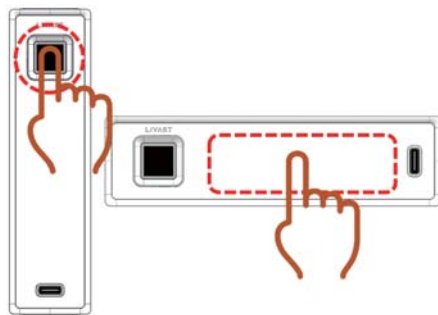
열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
터치 키 패드 LED 점등 활성화 후 인식부에 등록된 지문을 접촉, 지문 인식부에 손가락을 때지 않고 유지
닫힘(🔒)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
터치 키 패드 LED 점등 활성화 후 인식부에 등록된 지문을 접촉, 지문 인식부에 손가락을 때지 않고 유지



닫힘(🔒)표시 LED 점등
모터 잠김으로 구동 후 LED 모두 소등

열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
모터 열림으로 구동 후 LED 모두 소등

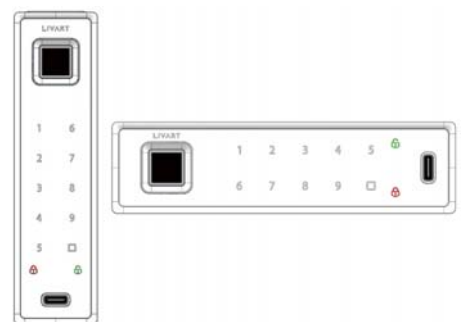
#6.비밀번호 등록 확인 및 열림/닫힘 시도



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치



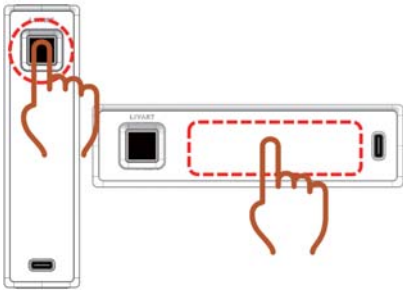
열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
터치 키 패드 LED 점등
비밀번호 4자리 터치
닫힘(🔒)표시 LED 점등
터치 키 패드 LED 점등
비밀번호 4자리 터치



닫힘(🔒)표시 LED 점등
모터 잠김으로 구동 후 LED 모두 소등
열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 또는 점등
모터 열림으로 구동 후 LED 모두 소등

#7.초기화 방법 1

- 열림(🔓)표시 상태에서 등록된 비밀번호, RF카드, 지문을 모두 삭제



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 지문 인식부 또는 터치 키 패드 터치



열림(🔓)표시 LED 빠른 점멸 및 점등
터치 키 패드 LED 점등



터치 키 패드(□)를 5초 이상 터치 유지
부저음 출력 후 LED 소등
“띠리리릭~띠리릭” 정상 삭제
“삐삐” 삭제 실패

#8.초기화 방법 2

- 닫힘(🔒)표시 상태에서 등록된 비밀번호, RF카드, 지문을 모두 삭제하는 방법으로 제조사에 문의 바랍니다.

- 초기화(마스터) 카드로 초기화 가능(RF카드 리딩 기능 제품)
- USB Dongle로 초기화 가능

제품규격	
정격전압	AA형 알카라인 건전지 1.5V 4개 (6V)
건전지의 사용기간	건전지는 제조사, 제조일자, 사용환경에 따라 사용 기간이 달라질 수 있으며 1일 10회 사용 기준 1년
동작환경	-10도 ~ +45도 (습도90%)
KC인증	가구용 전자도어락(지문형) / R-R-kj3-KJEDL-10211

케이앤제이전자(주)

대표전화 032-624-1200

영업시간 09:00 - 18:00

홈페이지 www.knjelectronics.com