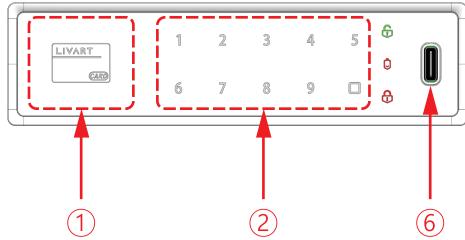
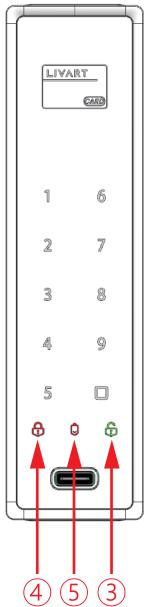


## #1. 조작부 및 표시부 명칭



- |             |               |
|-------------|---------------|
| ① RF카드 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

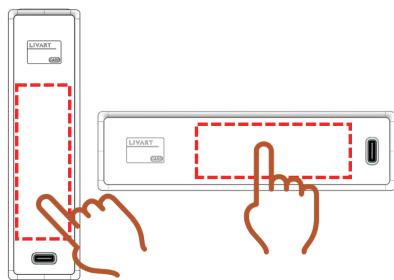
RF

지문

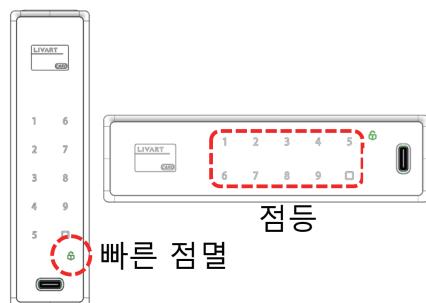
BLE

## 2. 기본 조작 방법

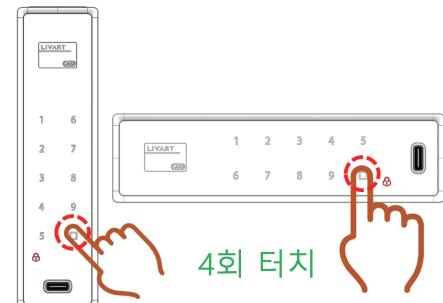
- 공장 초기화(지문, RF카드, 비밀번호가 전부 등록되지 않음) 상태에서 열림/닫힘 시도하기
- 공장 초기화 상태에서는 터치 키 패드(□)를 4회 터치하면 열림/닫힘 조작이 가능 함.



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 터치 키 패드 터치



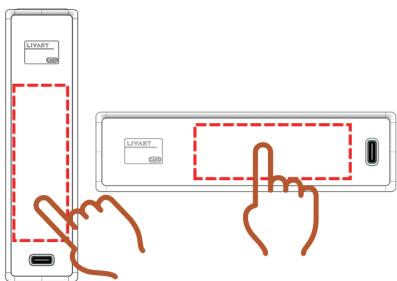
열림( 🔓 ) 표시 LED 빠른 점멸  
터치 키 패드 LED 점등



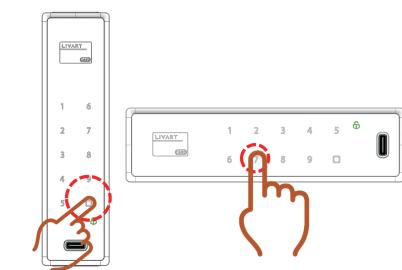
터치 키 패드( □ ) 4회 터치  
닫힘( 🔒 ) 표시 LED 점등  
모터 잠김으로 구동 후 LED 모두 소등

## #3. RF카드 등록 방법

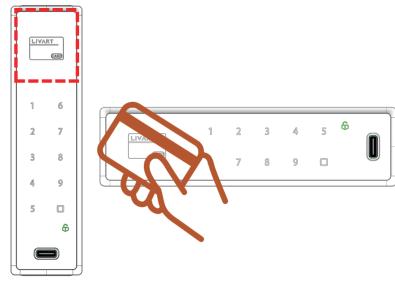
- RF카드 등록은 열림( 🔓 ) 상태에서만 등록 가능



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 터치 키 패드 터치



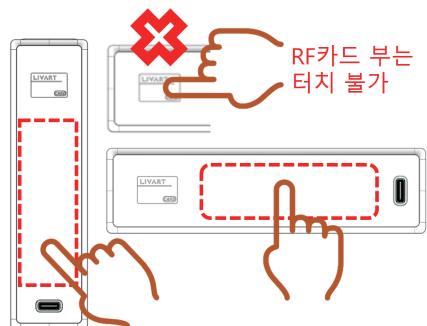
열림( 🔓 ) 표시 LED 빠른 점멸  
또는 점등  
터치 키 패드 LED 점등  
터치 키 패드( □ ) 길게 터치



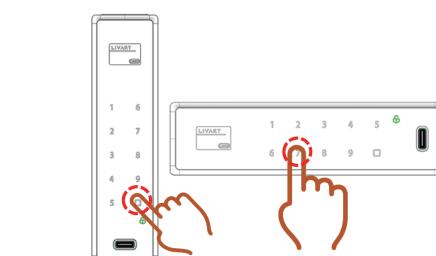
[ ] 부 RF카드 근접 조작  
부저음 출력 후 LED 소등  
“디리릭” 등록 완료 / “삐삐” 등록 실패  
\*\* 등록 실패 시 제조사에 문의바람.

## #4. 비밀번호 등록 방법

- 비밀번호 등록은 열림(🔓) 상태에서만 등록 가능

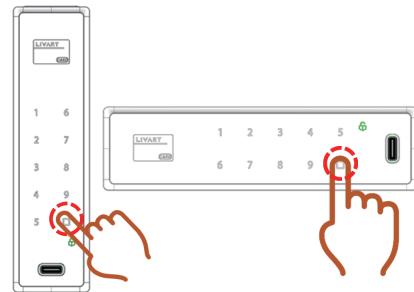


LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 터치 키 패드 터치



열림(🔓) 표시 LED 빠른 점멸 또는 점등

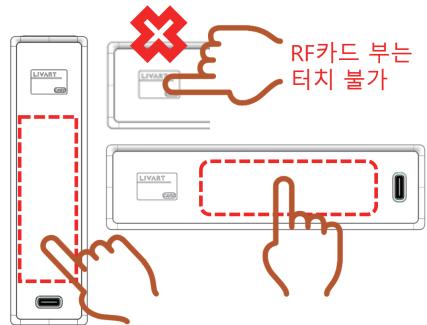
터치 키 패드 LED 점등  
터치 키 패드(□) 길게 터치  
“7” 번 키 터치  
“1~9” 번 중 등록하고자 하는 비밀번호 4자리 터치



터치 키 패드(□) 터치  
부처음 출력 후 LED 소등

“디리릭” 등록 완료 / “빼빼” 등록 실패  
(비밀번호 4자리 이하는 등록 실패)

## #5. RF카드 등록 확인 및 열림/닫힘 시도



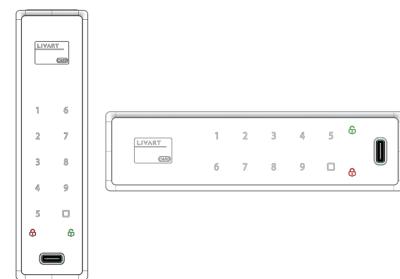
LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 터치 키 패드 터치



RF카드 접촉

열림(🔓) 표시 LED 빠른 점멸 또는 점등

터치 키 패드 LED 점등  
[---] 부 RF카드 근접 조작  
닫힘(🔒) 표시 LED 점등  
터치 키 패드 LED 점등  
[---] 부 RF카드 근접 조작

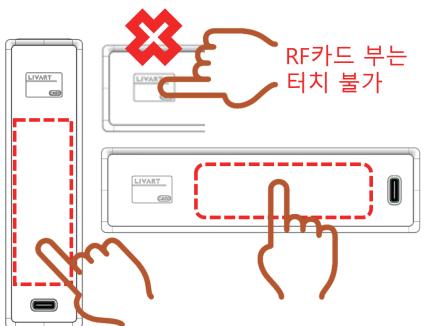


닫힘(🔒) 표시 LED 점등

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



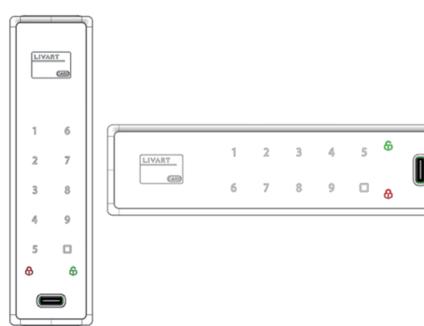
LED가 꺼진 상태에서 손가락으로 터치 키 패드 터치



비밀번호 4자리 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



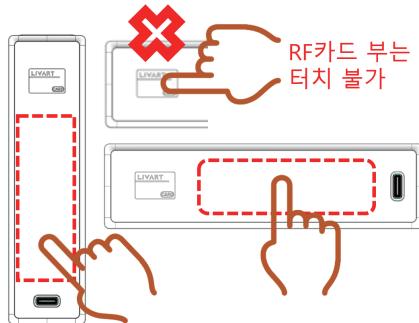
닫힘(🔒) 표시 LED 점등

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

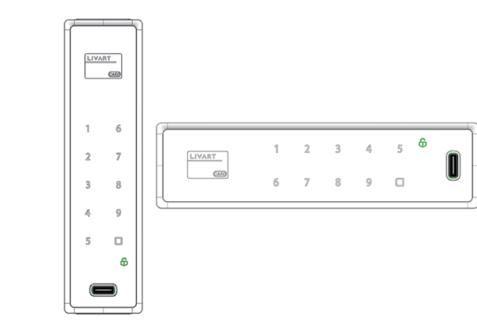
모터 열림으로 구동 후 LED 모두 소등

## #7.초기화 방법 1

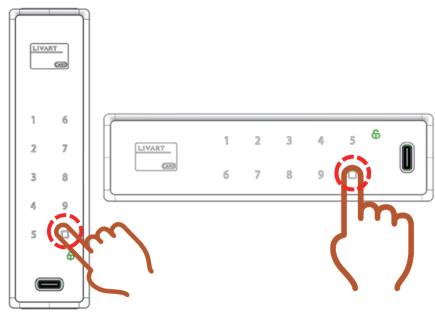
- 열림(  )표시 상태에서 등록된 비밀번호, RF카드, 지문을 모두 삭제



LED가 꺼진 상태에서 손가락으로  
터치 키 패드 터치



열림(  )표시 LED 빠른 점멸  
및 점등  
터치 키 패드 LED 점등



터치 키 패드(  )를 5초 이상 터치유지  
부저음 출력 후 LED 소등  
“띠리리리릭~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<br>기간이 달라질 수 있으며 1일 10회 사용 기준 1년 |
| 동작환경      | -10도 ~ +45도 (습도90%)  |
| KC인증      | RFID용 무선기기(13.56Mhz 주파수 대역) / R-R-kj3-KJEDL-10220            |

케이엔제이전자(주)  
대표전화 032-624-1200  
영업시간 09:00 - 18:00  
홈페이지 [www.knjelectronics.com](http://www.knjelectronics.com)