

## 2단 보안 금고

---

### 개요

상자는 **상자A**와 **상자B**로 구분된다. **상자B**는 **상자A**의 상단에 부착되어 평소엔 회전하고 있다. **상자A**에 설치된 키패드에 입력한 비밀번호가 맞을 경우 **상자B**의 회전이 멈춘다. **상자B**에는 **상자A**를 열 수 있는 열쇠가 수납되어 있다.

### 사양

#### 조명

비밀번호가 5번 틀릴 경우 **상자B**에 설치된 LED가 200번 점멸한다. 점멸 주기는 추후 설정한다.

#### 소리

비밀 번호가 5번 틀릴 경우 **상자A**에 설치된 부저에서 사이렌소리가 난다. 소리의 지속 시간은 LED의 작동 시간에 대응한다.

#### 회전

**상자A**에 부착된 키패드에 입력한 비밀번호가 일치할 경우 회전하고 있는 **상자B**가 멈춘다.

#### 상자B의 잠금장치

**상자B**의 뚜껑을 열고 보이는 다이얼을 돌리면 또 다른 뚜껑이 열린다. 이 안에 **상자A**를 열 수 있는 열쇠가 있다.