

안전에 관한 주의사항

사용 전에 안전상의 주의를 잘 읽고 올바르게 사용하여 주십시오.

⚠ 위험 입출력 단자는 감전의 위험이 있으니, 인체 및 통전물이 절대로 접촉되지 않도록 하십시오.

⚠ 경고

1. 본 기기의 고장이나 사고에 대한 우려가 있는 경우, 외부에 적절한 보호회로를 설치하고 사고방지를 도모하여 주십시오.
2. 감전 방지 및 기기고장방지를 위하여 모든 배선이 종료될 시 까지 전원을 투입하지 마십시오.
3. 본 기기의 탈착은 전원 OFF 후 조치하여 주십시오. (감전, 오 동작, 고장의 원인이 됩니다.)
4. 제조자가 지정한 방법 이외로 사용 시에는 상해를 입거나 재산상의 손실이 발생할 수 있으므로 정확한 사용에 유의 하십시오.

⚠ 주의

1. 주문하신 사양과 일치하는지 확인 하십시오.
2. 운송 중 파손 및 제품에 이상이 없는지 확인 하십시오.
3. 본체에 직접적인 진동, 충격이 가하여지지 않는 장소에서 사용하십시오.
4. 유도 장애가 크고 정전기, 자기 노이즈가 발생하는 장소는 피하여 주십시오.
5. 직사일광 및 복사열 등에 의한 열 축적이 발생하는 장소는 피하여 주십시오.
6. 물이 들어갔을 때에는 누전, 화재의 위험성이 있으므로 필히 재점검을 받아주십시오.
7. 단자의 극성을 확인한 후 배선을 정확하게 연결 바랍니다.
8. 본 기기를 계속적으로 안전하게 사용하기 위하여 정기적인 보수를 권장합니다.
9. 본 기기의 탑재 부품에는 수명이 있는 것과 경년변화하는 것이 있습니다. 부속품을 포함한 본 기기의 보증기간은 정상적으로 사용한 경우 1년입니다.

외형 및 구성



제품 사양

구 분	EKC-35 (천정 부착형)
정격 / 용량	220V~ 60Hz, 16A
허용 용량 (출력)	3.5kW
센서 입력	NTC 5KΩ
제어 방식	ON/OFF 릴레이 제어
설정 방식	디지털 설정
사용 주위 온,습도	0~50℃, 35%~85% RH

기능 및 설정 방법 (표시부)



1. 전원 및 동작

- ▶ 리모컨의 ON 버튼을 누르면, 현재 온도가 표시됨
- 1) 설정 온도 < 현재 온도 : 현재 온도만 표시
- 2) 설정 온도 > 현재 온도 : 현재 온도와 동작 표시
- ▶ 리모컨의 OFF 버튼을 누르면, 전원 OFF

2. 온도 설정

- ▶ 리모컨의 UP / DOWN 버튼으로 설정온도 변경
- ▶ 설정 온도 < 현재 온도 : 현재 온도만 표시
- ▶ 설정 온도 > 현재 온도 : 현재 온도와 동작 표시

3. 타이머 설정

- ▶ 리모컨의 TIME 버튼을 누른 후, UP / DOWN 버튼으로 OFF 시간 설정 (이때, 타이머 표시는 약 3초 간 점멸한 후 현재 온도 표시로 변경됨)
- ▶ 최대 12시간까지 설정 가능하며, 0 시간 설정 시 타이머 OFF 됨

4. 잠금기능 설정

- ▶ 리모컨의 LOCK 버튼을 누르면 표시부에 "LC" 표시가 나타나고 잠금기능이 활성화되어 모든 키가 동작하지 않음
- ▶ LOCK 버튼을 다시 누르면 "UL" 표시가 나타나며 잠금 기능이 해지 됨

설치 방법

1. 천정이나 벽 및 기타 설치 장소에 표시부의 뒷면에 부착되어 있는 양면 테이프를 이용하여 고정합니다.
2. 연결 커넥터를 이용하여 파워부와 표시부의 조절기를 연결한 후 파워부에 전원을 인가하면 설치가 완료됩니다.
 - ※ 본 제품의 파워부는 매립형으로 설계되어 있으므로 실내 노출을 금합니다. (천정 내 M-Bar에 고정)
 - ※ 본 제품은 센서 일체형 제품이나, 센서를 별도로 연결하여 사용하고자 하시면 파워부 내에 별도 센서를 연결하시면 됩니다.



결선도

