



LUCCI AIR VICEROY DC FAN 사용설명서

중 요

- 안전한 사용을 위해 사용설명서 내용을 충분히 숙지한 후 사용해 주십시오.
- 설치는 전문가에게 맡겨주시고
절대 제품을 임의로 분해 개조하지 마십시오.
- 정품보증서가 있는 경우에만 A/S가 가능하오니
정품보증서를 잘 보관해 주십시오.

목 차

설치 전 확인하기	2
실링팬 설치하기	3
실링팬 사용하기	6
서비스 요청 전 확인하기	9
제품 규격	10
보증 및 문의	10

구매를 감사드립니다

루씨에어 바이스로이 모델은 DC 모터를 사용하여 조용하면서도 탁월한 공기 순환 능력을 보여줍니다. 또한, 높은 에너지 효율을 통해 소비전력은 매우 낮아 호주, 유럽 등에서 품질이 검증된 제품입니다.

에너지 절약 - 검증된 최신 DC 모터 기술이 적용되어, 전통적인 AC 모터 실링팬 대비 에너지 효율이 65%나 우수합니다.

무소음 - 검증된 최신 DC 모터 기술을 통해 모터를 효율적으로 동작시켜 모터에서 발생하는 소음을 최소화 합니다.

낮은 발열 - 검증된 최신 DC 모터 기술을 통해 모터 동작 시 발열을 최소화 합니다. 이는 모터 수명의 연장으로 이어져 오랜 기간 고장 없이 사용이 가능합니다.

Viceroy 모델은 6 단계 풍속 조절이 가능하며, 여름에는 정방향모드, 겨울에는 역방향 모드를 지원합니다. 이는 일반적으로 3 단계 풍속 조절, 단방향모드만 지원하는 보급형 모델들과 차별화 됩니다.



안전을 위한 주의 사항

1. 이 제품은 전기 면허증을 소지한 사람에 의해 설치되어야 합니다. 설치 과정상의 이상이 발생하거나 문제 발생 시 품질을 보증하지 않습니다.
2. 안전한 사용을 위해, 사용자의 관리 또는 지시하에 사용되는 것이 아닌 경우 어린이들이나 신체적, 감각적, 논리적 능력이 결핍된 사람 또는 경험과 지식이 부족한 사람의 사용을 금하여 주십시오.
3. 어린이 주변에서 사용할 경우 특별한 주의가 필요하며, 어린이가 제품을 가지고 놀지 않도록 감독하여 주십시오.
4. 제품의 어떠한 부분도 절대 분해, 수리, 개조하지 마시고, 매뉴얼의 내용대로 설치를 진행해 주십시오.
5. 이 제품은 최소 30Kg의 무게를 견딜 수 있는 곳에 설치하여 주십시오.
6. 이 제품은 지면으로부터 실링팬 하단까지 최소 2.1 m 이상되는 곳에 설치하여 주십시오.
7. 이 제품은 실내에서만 사용 가능합니다. 물과 습기에 노출된 환경에서 사용 시 품질을 보증하지 않습니다.

설치 전 확인하기

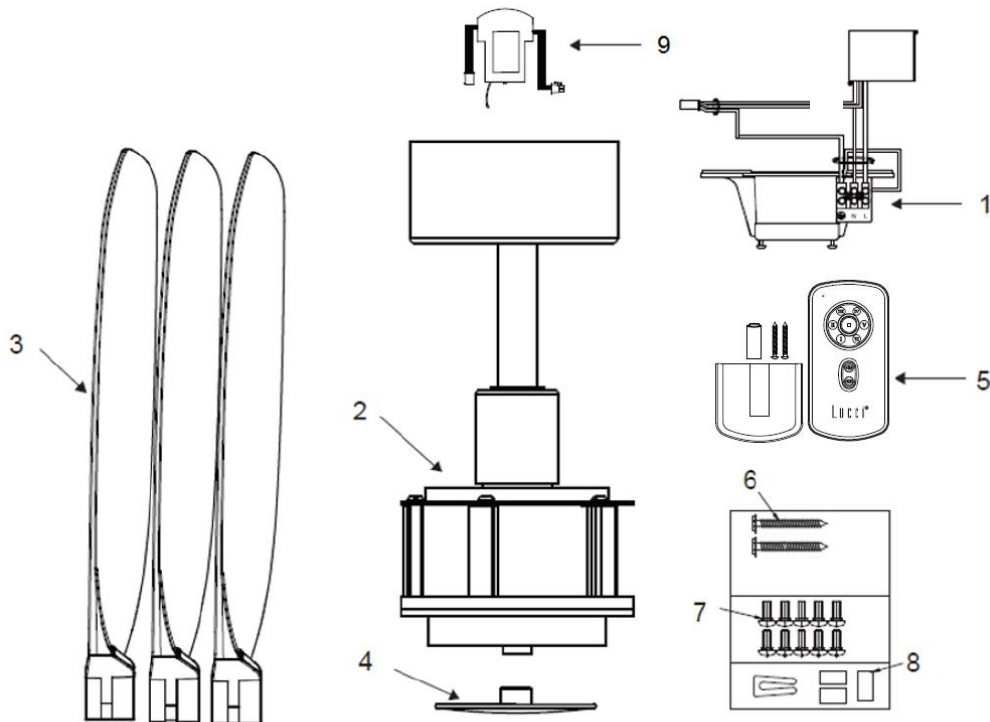


Fig. 1

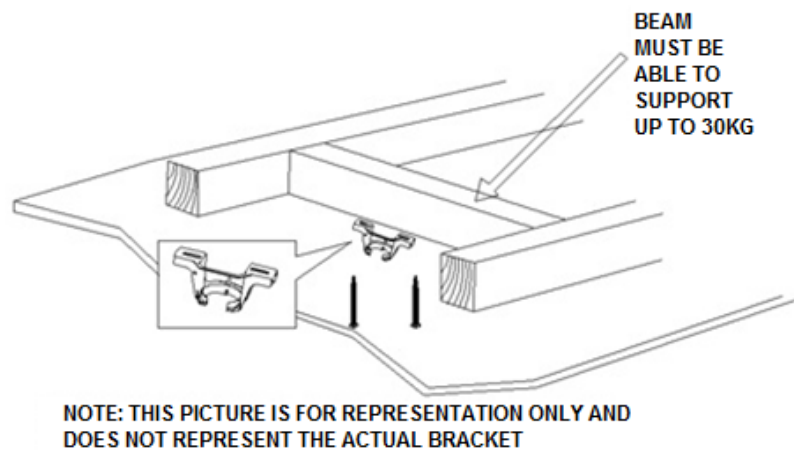
- | | | | |
|---|-----------------------------------|---|------------------|
| 1 | 마운팅 브라켓 x 1 | 5 | 리모컨 및 리모컨 홀더 x 1 |
| 2 | 모터 모듈 x 1
(모터하우징, 연결봉, 캐노피 포함) | 6 | 나무 나사 x 2 |
| 3 | 날개 x 3 | 7 | 날개 나사 x 10 |
| 4 | 하단 덮개 x 1 | 8 | 밸런싱 키트 x 1 set |
| | | 9 | 리시버 x 1 |

실링팬 설치하기

마운팅 브라켓 설치하기

- 제품은 제품의 날개 끝 부분을 기준으로 벽으로부터 최소 300mm 떨어져 있어야 하며, 날개 주위에 장애물이 없어야 합니다.
- 마운팅 브라켓은 적어도 30kg 의 무게를 지탱할 수 있는 곳에 설치해야 하며, 최소 30mm 이상의 긴 나사를 이용해 고정해야 합니다.

Fig. 2



주의사항: 제공된 마운팅 브라켓 용 나사는 나무로 된 구조물에만 적합합니다. 나무로 되지 않은 구조물에 설치 시에는 이에 적합한 나사로 교체하여 사용해야 합니다.

기울어진 천장에 설치하기

해당 제품은 12°의 경사면까지 설치 가능합니다.

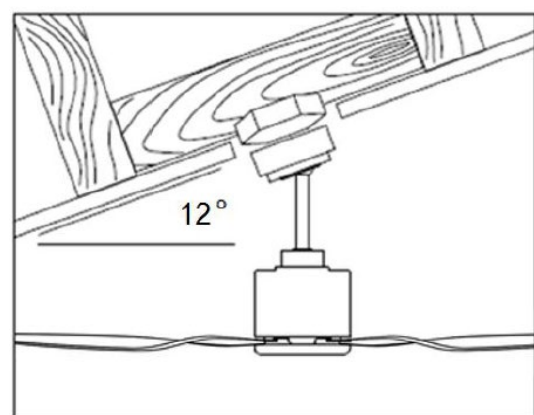
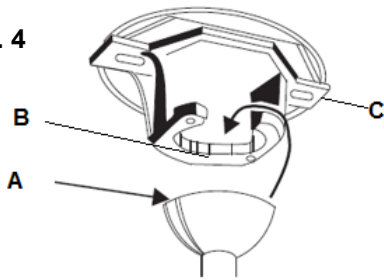


Fig. 3

Viceroy Installation Instructions

마운팅 브라켓에 팬 걸기

Fig. 4



모터 모듈의 연결봉 볼 조인트 부분을 마운팅 브라켓에 걸어줍니다. 이때 볼 조인트의 슬롯 (A)와 마운팅 브라켓 고정부위 (B)가 정확하게 결합되어야 합니다. Fig. 4

주의: 볼 조인트의 슬롯 (A)와 마운팅 브라켓 고정부위 (B)가 맞지 않는 경우 실링팬 오작동의 원인이 됩니다.

전기 배선 연결하기

천장에 있는 “L”라인과 “N”라인은 반드시 마운팅 브라켓에 있는 “L”, “N”터미널에 각각 연결시켜줍니다. 마운팅 브라켓에 있는 커넥터와 리시버의 커넥터를, 리시버의 커넥터와 모터 모듈에 있는 커넥터를 각각 연결시켜 줍니다.

경고: 안전을 위해 전기 배선은 전기 면허증을 소지한 자에게 맡겨야 합니다. 잘못된 전기 배선은 제품 고장의 원인이 되며 이로 인한 고장은 제품 보증을 받을 수 없습니다.

- 디밍(조광기) 기능이 있는 스위치와 실링팬은 호환되지 않습니다. 상시전원으로 연결하세요.
- 터미널블록의 LIVE, NEUTRAL, 접지 각 단자에 맞게 전원을 연결해 주세요.
- 실링팬은 리모컨으로만 사용하여야 합니다. 별도의 스위치(특히 전자식 스위치)에 연결 및 사용 시 고장의 원인이 됩니다.

주의: 만약 한 공간에 2 개 이상의 DC 실링팬이 설치된 경우, 각각의 DC 실링팬을 개별적으로 제어하기 위해서는 실링팬 마다 전기배선이 각각 이루어져야 합니다.

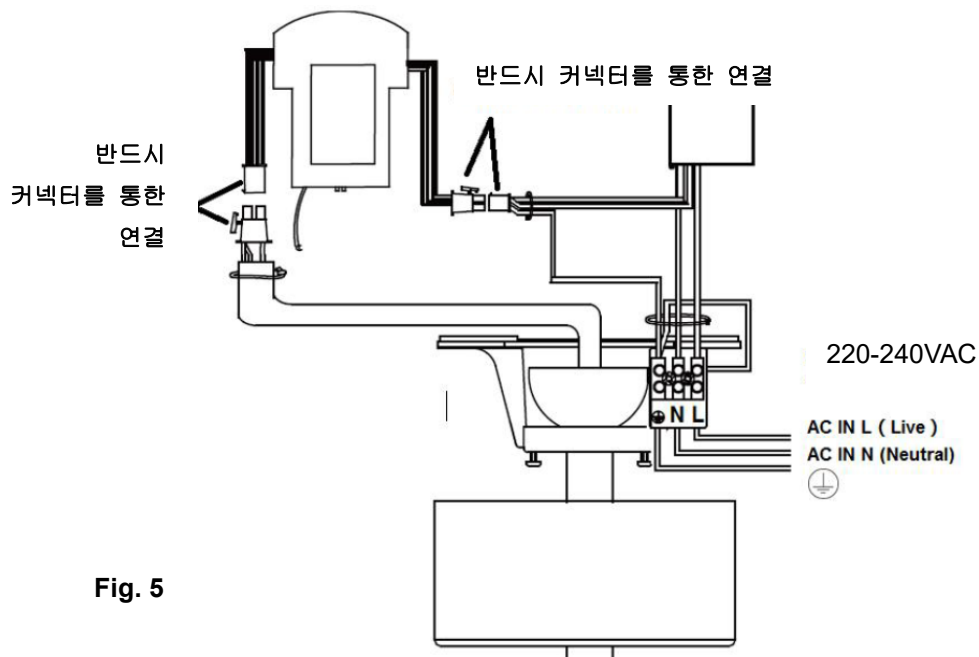


Fig. 5



캐노피 설치하기

- 마운팅 브라켓 밑 부분에 있는 나사 2개를 살짝 풀어줍니다.
- 모터 모듈에 있는 캐노피를 마운팅 브라켓까지 올려준 후, 캐노피에 있는 구멍과 마운팅 브라켓에 있는 나사를 아래 그림과 같이 결합시켜 줍니다. 안전한 사용을 위하여 캐노피와 마운팅 브라켓을 결합시키신 후 나사를 단단하게 조여 줍니다. Fig. 6
- 그 후 캐노피 아래에 있는 캐노피 커버를 캐노피에 결합시켜 줍니다.

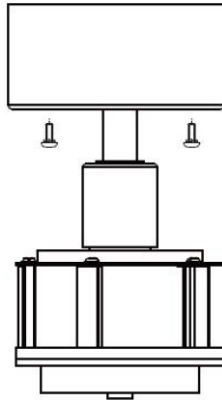


Fig. 6

날개 설치하기

- 하기의 그림처럼 3개의 모터 나사를 이용하여 날개를 모터 모듈에 결합시켜 줍니다. Fig. 7
- 동일한 방법으로 모든 날개를 결합하여 줍니다.
- 날개를 전부 모터 모듈에 결합한 후 하단 덮개를 시계 방향으로 돌려 모터 모듈에 결합하여 줍니다. Fig. 8

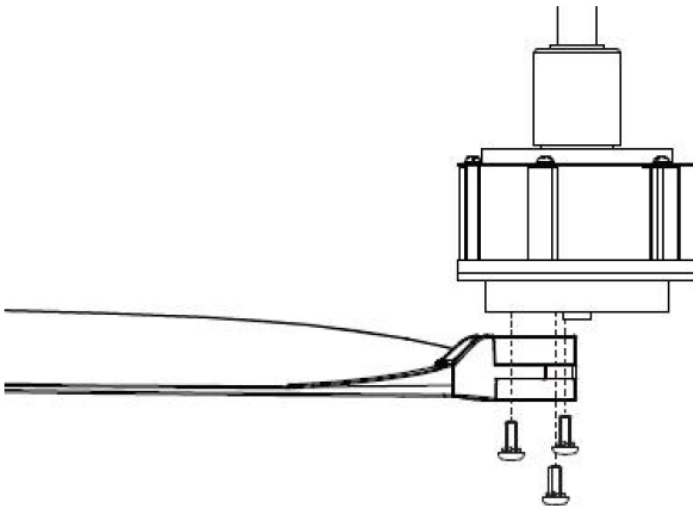


Fig. 7

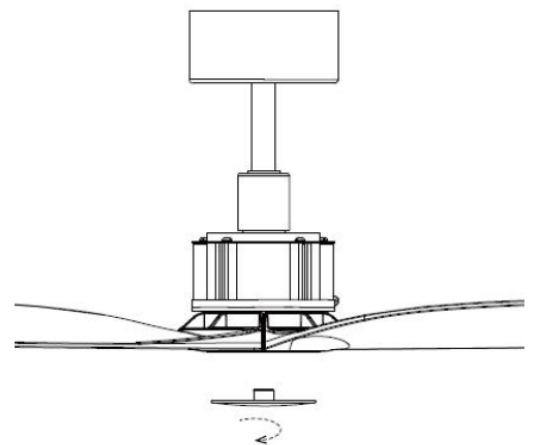


Fig. 8

실링팬 사용하기

리모콘 버튼 설명

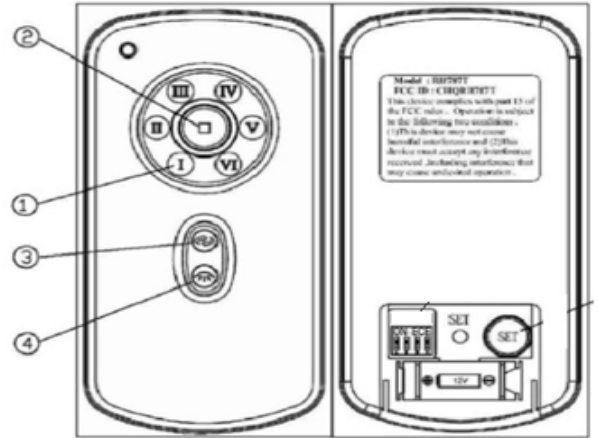
① 팬 ON 버튼 및 속도 제어

② 팬 OFF 버튼

③ 팬 회전 방향 변경

일반적인 동작 시 실링팬은 정방향으로 회전하고 있으며,
이 버튼을 누르면 팬이 역방향으로 회전하게 됩니다.
‘정방향 모드’는 집안을 시원하게 만드는 여름에,
‘역방향 모드’는 집안을 따뜻하게 만드는 겨울에 사용됩니다.

④ 전구 ON/OFF



리모컨 리시버는 하기와 같은 보호기능을 가지고 있습니다.

- 잠금 기능: 리모컨 리시버는 제품이 동작 중 방해받는 것을 감지할 수 있는 기능이 있습니다. 제품이 동작에 30 초 정도 방해를 받게되면 모터는 스스로 전원을 차단합니다. 제품의 동작이 갑자기 멈출 경우, 제품 및 모터 움직임에 방해되는 물질이 있는지 확인하고 제품을 다시 실행해 줍니다.
- 과전력(80W 이상) 보호 기능: 제품의 소비전력이 80W 를 넘어가게 되면, 리모컨 리시버가 이를 감지합니다. 이 경우 리모컨 리시버는 제품의 동작을 멈추게 합니다. 동작이 멈추면 5 초 정도 후, 제품의 전원을 켜다 켜서 재시작합니다.



리모컨과 리모컨 리시버 동기화 하기

설치 후 실링팬이 동작하지 않거나, 사용 중 리모컨이 제대로 동작하지 않거나, 사용 중 하기와 같은 증상이 나타날 시 리모컨과 리모컨 리시버의 동기화 작업을 해주셔야 합니다.

증상:

- 실링팬을 설치한 후 리모컨은 정상동작하나 리모컨에 의해 실링팬이 동작되지 않는 경우
- 실링팬이 이유없이 갑자기 동작하지 않는 경우
- 리모컨에 의한 제어가 되지 않을 경우
- 실링팬이 고속 모드에서만 동작할 경우
- 실링팬의 역방향 회전이 동작하지 않을 경우

해결책:

실링팬을 설치하시고 난 후 리모컨에 의한 동작이 되지 않는다면, 리모컨과 리시버 동기화 작업이 필요합니다. 만약 실링팬이 고속 모드로만 계속해서 동작된다면, 이는 전기 배선 및 제품 설치에는 문제가 없다는 의미입니다. 실링팬이 고속 모드로 동작은 하지만 역방향 회전 기능이나 다른 기능들이 리모컨에 의해 제어가 되지 않는다면, 이는 리모컨과 리모컨 리시버를 재동기화를 통해 해결 가능합니다. 하기의 순서를 따라주십시오.

- A. 리모컨의 커버를 제거하시고, 배터리가 올바르게 설치되어 있는지 확인해 주십시오. 배터리가 올바르게 설치되어 있고 리모컨 버튼을 눌렀을 때 LED 라이트가 깜빡인다면, 이는 리모컨은 제대로 동작되고 있다는 의미입니다.
- B. 리모컨이 제대로 동작된다면, 실링팬의 메인 전원(전원차단기)을 40 초간 꺼둔 후 메인 전원(전원차단기)를 켜줍니다. 메인 전원(전원차단기)을 다시 켜준 후 60 초 안에 리모컨의 리모컨의 SET 버튼(리모컨 배터리 넣는 부분에 있음)을 5~10 초간 눌러주세요. 이 때 꼭 전원스위치가 아닌 전원차단기를 통해 실링팬으로 들어가는 전원을 차단해주어야 합니다.
- C. A-B 과정을 진행하신 후 마지막으로 리모컨의 속도제어 버튼을 눌러 팬이 정상 동작을 하는지 확인합니다.

만약 A-B 과정을 진행하시고도 문제가 해결되지 않을 시에는 전원차단기를 꺼두는 시간과 리모컨의 SET 버튼을 누르는 시간을 조금 길게 해주시면서 A-C 과정을 2~3 번 재시도 부탁드립니다. 그 후에도 문제가 해결되지 않을 시에는 판매처를 통해 리모컨이나 리모컨 리시버를 교환 받으십시오.

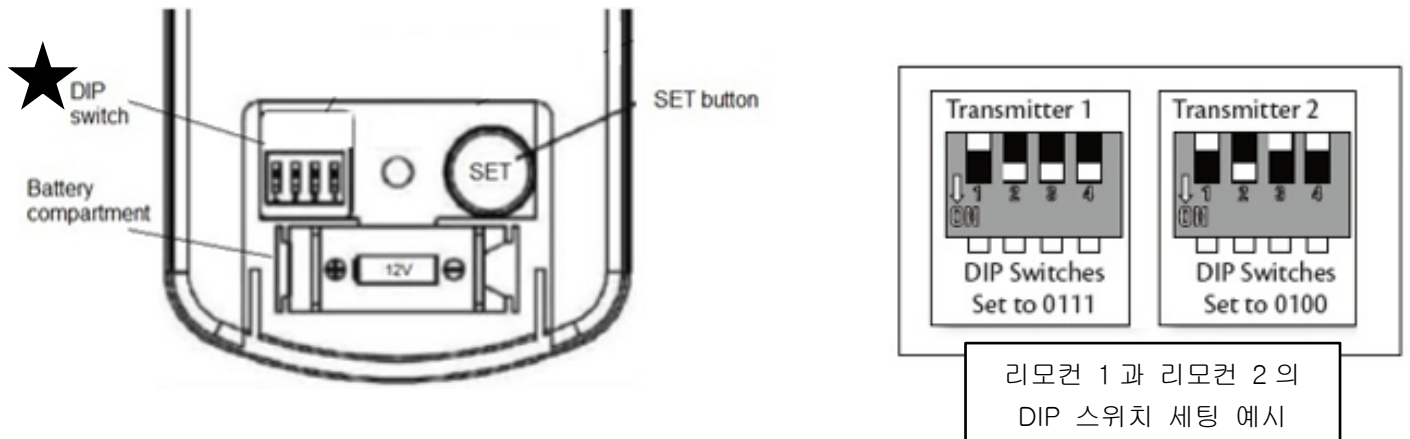
주의: 안전을 위해 새로운 리모컨 리시버는 전기 자격증을 소지한 전문가에 의해 설치되어야 합니다.

주의: 실링팬의 리모컨 리시버가 문제가 발생하여 리모컨과 리모컨 리시버를 교체하시게 되면, 교체 완료 후 자동적으로 실링팬은 가장 빠른 속도로 역방향으로 90 초간, 정방향으로 90 초간 동작하게 됩니다. 이 때는 리모컨을 누르시면 안됩니다. 동작이 완료된 후 리모컨과 리모컨 리시버가 자동 동기화 됩니다.



여러 개의 실링팬을 각각 제어하기

- A. 기본적으로 한 개의 리모컨으로 3 대 정도의 실링팬까지 동시에 조절 가능합니다.
- B. 다만 실링팬 간의 거리가 지나치게 먼 경우나 안정적인 사용을 위해서는 각각의 실링팬마다 개별 리모컨을 세팅하는 방법을 추천 드립니다.
- C. 각각의 실링팬마다 개별 리모컨을 세팅하는 방법은 하기와 같습니다.
- D. 실링팬 1, 실링팬 2 와 리모컨 1, 리모컨 2 가 있다고 가정합니다.
- E. 우선 모든 실링팬의 주전원(스위치가 아닌 전원 차단기)을 꺼둡니다.
- F. 리모컨 1 에 동기화하고자 하는 실링팬 1 을 결정하고 리모컨 1 의 DIP 스위치를 변경합니다. 이때 하기 그림의 오른쪽처럼 리모컨 1 의 DIP 스위치는 리모컨 2 의 DIP 스위치와 달라야 합니다.



- G. 리모컨 뒷면의 DIP 스위치 세팅이 완료되면 리모컨이 올바르게 작동하는지 리모컨 버튼을 누르며 리모컨에 들어오는 불빛을 통해 확인합니다.
- H. 그 후 리모컨 1 과 동기화를 시키고자 하는 실링팬 1 에만 전원을 공급해줍니다.
- I. 그 다음 전원을 공급해준 후 60 초 안에 리모컨 뒷면의 SET 버튼을 5~10 초가 꺾 눌러줍니다.
- J. 팬의 동기화 과정을 정상적으로 완료한 후 리모컨 1 로 실링팬 1 의 속도를 조절해보며 정상 동작을 확인하여 줍니다.
- K. 리모컨 1 의 세팅이 끝나면, 리모컨 2 에 실링팬 2 를 (E)부터 (J)까지의 과정을 반복하여 세팅해 줍니다.

주의: 여러 개의 실링팬을 동기화할 시에는 반드시 리모컨과 매칭되어야 하는 실링팬에만 전원을 공급해주고 나머지 팬들은 모두 전원이 차단되어 있어야 합니다.



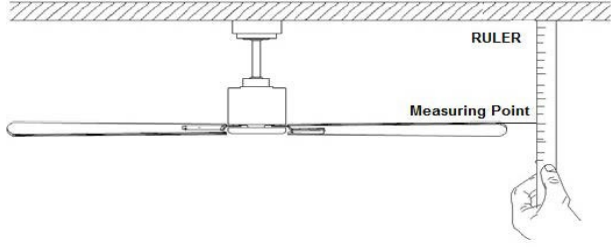
서비스 요청 전 확인하기

제품의 이상으로 인한 서비스 요청 전, 다음 사항을 먼저 확인해보세요. 고장이 아닌 경우 서비스를 요청할 시 서비스 요금이 청구되므로 반드시 하기 사항을 확인해 주세요.

안전을 위해 하기 사항 점검 시 제품은 반드시 꺼져 있어야 합니다.

중요: VICEROY 실링팬은 마운팅 브라켓에 연결봉이 걸리는 형태로, 설치 환경에 따라 실링팬이 조금씩 흔들리는 현상이 발생할 수 있습니다. 작은 흔들림은 자연스럽게 발생할 수 있는 현상으로 어떠한 문제도 발생시키지 않습니다.

단, 흔들림이 너무 심한 경우 연결봉의 볼 조인트 슬롯과 마운팅 브라켓 고정부위가 정확하게 결합되어 있는지 확인이 필요합니다.

상 태	원 인	해결 방법
1. 실링팬이 동작하지 않습니다. (주의: 반드시 전원이 꺼진 상태에서 해결 방법을 진행하여야 하며, 전기 면허증을 소지한 전문가의 도움이 필요 합니다.)	A. 리모컨이 올바르게 동작하지 않는 경우	- 리모컨의 배터리를 확인한 후 교환해 주십시오. - 리모컨과 리모컨 리시버가 제대로 동기화 되어 있는지 점검해 주십시오. (PAGE 7)
	B. 퓨즈 또는 회로차단기가 끊어진 경우	주 회로 및 분기 회로 퓨즈 또는 회로 차단기를 점검해 주십시오.
	C. 메인 전원에 이상이 있는 경우	실링팬에 전원이 제대로 공급되고 있는지 점검해 주십시오.
	D. 전선 연결이 올바르게 되지 않은 경우 (주로 설치 중 발생)	전기 배선도 및 제품의 전선 연결상태를 다시 확인해 주십시오. 이는 전기 면허증을 소지한 전문가가 진행해야만 합니다.
2. 팬의 날개가 불안정하게 흔들리거나 팬의 동작이 이상합니다.	A. 실링팬 내의 나사들이 느슨한 경우	마운팅 브라켓 및 연결봉에 있는 나사들이 단단하게 조여져 있는지 확인해 주십시오.
	B. 실링팬의 마운팅 브라켓과 연결봉이 제대로 결합되어 있지 않은 경우	연결봉의 볼 조인트 슬롯과 마운팅 브라켓 고정부위가 정확하게 결합되어 있는지 확인해 주십시오. (PAGE 4)
	C. 천장부터 날개까지의 거리가 일정하지 않은 경우	천장으로부터 날개까지의 거리들이 일정한지 점검해 주십시오. 
	D. 날개의 모양이 이상한 경우	날개를 제거하여 평평한 지면에 두고 3 개의 날개 모양을 비교해 주세요. 이상한 모양의 날개가 있을 경우 판매처를 통해 교환 받으십시오.
	E. 실링팬의 밸런스가 맞지 않는 경우	동봉된 밸런스 키트를 통해 날개의 균형을 맞추어 주십시오.



3. 팬에서 소음이 들립니다.	A. 캐노피가 천장과 맞닿은 경우	캐노피를 천장으로부터 최소 3mm 공간을 두고 설치해 주십시오.
	B. 날개를 조이고 있는 나사가 느슨한 경우	나사가 단단하게 조여져 있는지 확인해 주십시오. 단, 지나친 힘으로 억지로 조이시면 이 또한 문제를 유발할 수 있습니다.
	C. 실링팬이 천장에 불안정하게 설치되어 있는 경우	마운팅 브라켓에 있는 나사가 단단하게 조여져 있는지 확인해 주십시오.
4. 모터에서 소음이 들립니다.		처음 설치 후 24 시간 정도는 모터가 동작 환경에 적응하는 과정에서 미세하게 발생할 수 있으며, 문제가 계속되면 판매처를 통해 제품 상태를 점검해 주십시오.

제품 규격

모델명	정격 전원	소비전류(모터)	리모컨 배터리
VICEROY FAN	220-240VAC	35W	1 x 12V 23AE



보증 및 문의

- 제품 보증 기간: 구매일로부터 1 년
- 제품 보증은 정품보증서를 보유하고 있는 경우에만 가능합니다.
- 정품보증서를 분실한 경우 서비스 제공에 제한이 발생합니다.
- 제품 보증서를 분실한 경우 제품에 표시되어있는 제조일을 기준으로 보증합니다.
- 제품을 청소할 경우 클리너를 절대 사용하지 말고 걸레로만 가볍게 청소해주시오.

메종드컨셉㈜

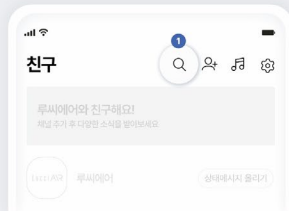
상담시간: 평일 10:30 ~ 17:30

(점심시간 13:00 ~ 14:00 및 토,일 공휴일 제외)

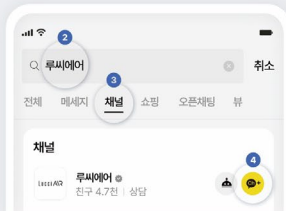
전화: 02) 423-6177

주소: 서울시 송파구 중대로 156, 태정빌딩 1 층

Ch 카카오톡 공식 채널로 편리한 상담



카카오톡 실행 후 친구 검색에서
루씨에어를 입력해주세요.



채널 탭에서 공식마크 확인 후
채널추가 버튼을 눌러주세요.



QR 코드로 바로 접속

