



HAP-L100C

LED 조명 공기청정기 사용 설명서

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.



목차

제품 규격	2
안전을 위한 주의사항	3
HAP-L100C (LED 조명 공기청정기) 살펴보기 / 제품 구성품	4
제품 설치방법	5
공기 청정 필터 분리 및 교체하기	6
필터 청소	7
리모콘 사용하기	8
공기청정기 알람 상태 표시	9
제품 보증서	10

제품 에너지효율등급 관련

에너지소비효율등급라벨 또는 에너지소비효율라벨에 명기된 에너지 비용 표시사항과 실제 에너지 비용은 소비자가 실제 사용하는 에너지 사용량, 에너지 사용 시간 또는 전기요금 인상 등 에너지 가격 변동에 따라 달라질 수 있습니다. 이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

제품 규격

제품 크기는 최대 치수 기준입니다. 측정 위치에 따라 다를 수 있습니다.

디자인 및 제품 사양은 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수도 있습니다.

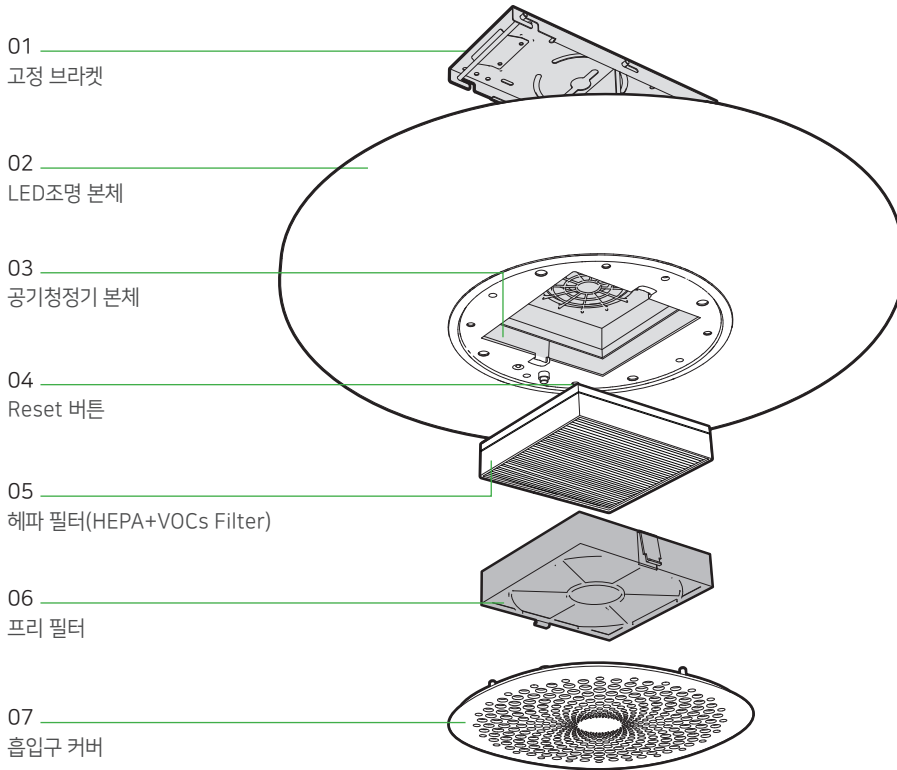
항목		사양
외형사이즈(mm)		Φ620 x (H)130
무게(kg)		6.5
제어		4단계어 수동 / 오토
색온도(K)		4000 / 5700
총광속(lm)		4,600
소비전력	공기청정기	12W
	등기구	LED 35W
전용면적		9.3 m ²
필터	항알러지	알러지 유발 요소를 억제
	먼지	H13 HEPA필터 (99.95% 제거)
	유해가스	VOCs필터, 5대 유해가스 제거 (포름알데히드, 톨루엔, 암모니아, 아세트알데히드, 초산)

안전을 위한 주의 사항

사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해를 막기 위한 내용입니다. 반드시 설명서를 잘 읽고 제품을 올바르게 사용해 주세요.

- 사용 환경에 따라서 VOCs 및 먼지 농도의 차이가 발생할 수 있습니다.
- 가습기, 스프레이, 분무기 등을 사용할 경우 먼지농도가 높게 표시될 수 있습니다.
- 냄새를 유발하는 제품(방향제, 냄새제거제, 세정제 등)에 의해 VOCs 농도가 변화할 수 있습니다.
- 한 공간에서 여러 공기청정기를 사용할 경우 공기 순환에 의해 표시 값의 차이가 발생할 수 있습니다.
- 표시 값은 계측기 또는 제품마다 차이가 있을 수 있습니다.
- 표시 값은 환경부 예보와 다를 수 있습니다.
- 구입 초기에는 약간의 새 필터 냄새가 날 수 있습니다.
 - 하루 이상 사용하면 자연적으로 없어지니 안심하고 사용하세요.
- 사용 시 창문이나 문은 가급적 닫아 주세요. 단, 오랜 시간 환기를 하지 않으면 이산화탄소 농도가 올라갈 수 있으니 주기적으로 환기를 해 주세요. 필터에 약한 냄새가 났을 경우에도 환기하면서 사용하시면 냄새가 줄어듭니다.
- 일산화탄소(CO)는 필터로 제거할 수 없는 유해 가스로, 주로 실외에서 유입됩니다.
- 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오. 감전 및 사고의 위험이 있습니다.
- 조명 파트 청소 시 물이나 세제를 사용하지 마십시오. 제품 표면의 얼룩 및 갈라짐 등이 생길 수 있습니다.
- 흡입구에 이물질을 넣지 마십시오. 고장에 치명적인 원인이 됩니다.
- 220V 이외에는 사용하지 마세요.
- 제품을 임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요.
- 단자대에 케이블 연결 시, 단단히 고정되어있는지 확인하세요.
- 제품 주변에 가연성 가스나 인화성 물질을 보관 및 사용하지 마세요.
- 제품 가까이에 화기를 두지 마세요.
- 직사광선, 열기구, 물기를 피해 설치해 주세요.
- 제품에 살충제나 스프레이 등을 뿌리지 마세요.
- 모든 필터는 꼭 끼워서 사용하시고 정기적으로 청소해 주세요.
- 팬이 회전을 멈춘 후 필터 청소 및 교체를 하세요.

HAP-L100C (LED 조명 공기청정기) 살펴보기



제품 구성품

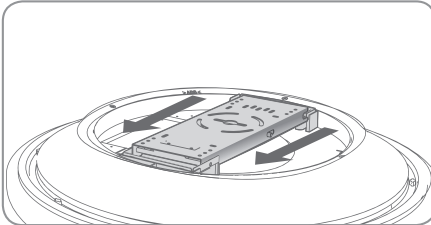


제품 설치 방법

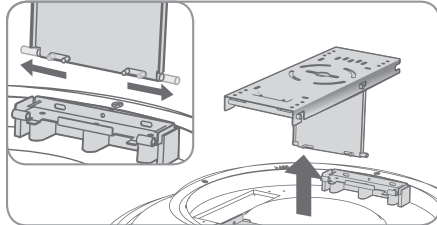
※ 제품 설치 전 반드시 전원을 차단하신 후 설치하시기 바랍니다.

※ 보강목이 설치되어 있지 않은 석고보드 천장에 시공하실 경우에는 석고보드용 피스 못을 사용하여 시공하시기 바랍니다.

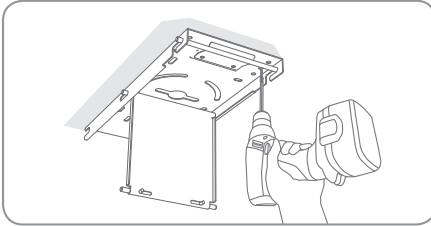
※ 제품 설치 전 포장된 헤파 필터를 프리 필터 안쪽에 설치해 주세요.



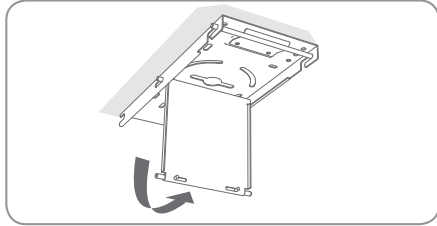
① 제품 고정 브라켓을 화살표 방향으로 밀어줍니다.



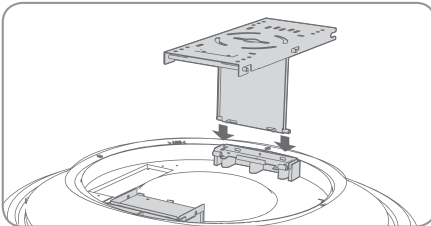
② 그림과 같이 고정 브라켓을 제품과 분리시킵니다.



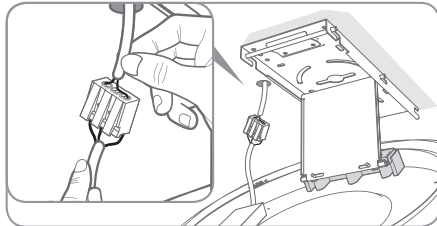
③ 제품 고정 브라켓을 설치합니다.



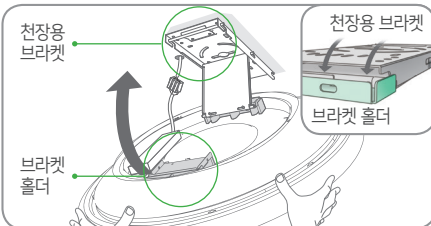
④ 제품 본체와 고정될 브라켓의 모양이 그림과 같이 되어 있는지 확인해 주세요.



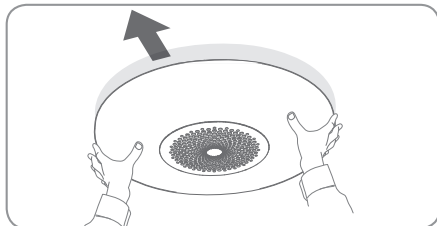
⑤ 브라켓 회전 부품과 제품 본체를 연결해 줍니다.



⑥ 전원을 연결합니다.



⑦ 제품 본체를 양쪽으로 잡고 화살표 방향으로 올린 후 천장면에 밀착시킵니다. 천장용 브라켓이 그림과 같이 제품에 설치된 브라켓 홀더 안쪽으로 들어가야 합니다.

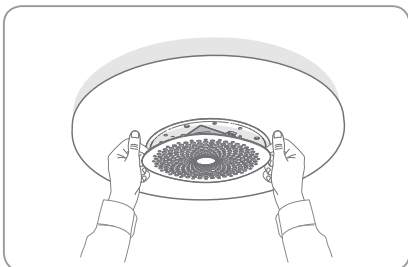


⑧ 브라켓 방향으로 제품을 밀어서 고정시켜줍니다. 설치가 완료되었습니다.

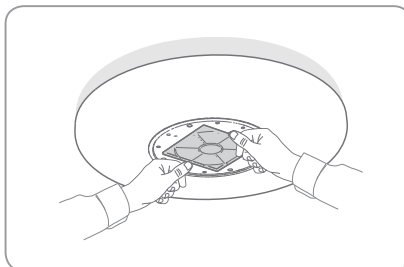
공기 청정 필터 분리 및 교체하기

※ 제품 설치 전 반드시 전원을 차단하신 후 설치하시기 바랍니다.

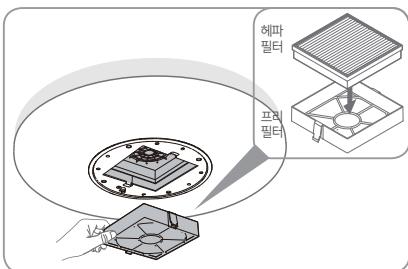
※ 필터의 초기 사용 및 교체 시에는 비닐을 반드시 제거하고 사용하세요.



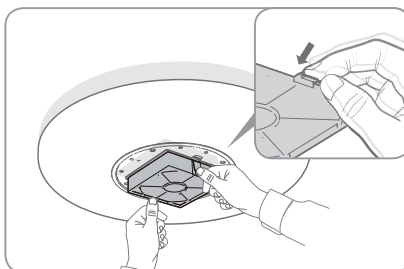
① 손가락으로 흡입구 커버를 밑으로 당겨 열어주세요.



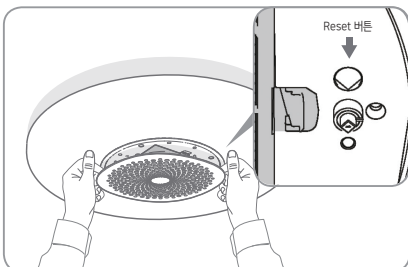
② 프리 필터 케이스를 분리합니다.



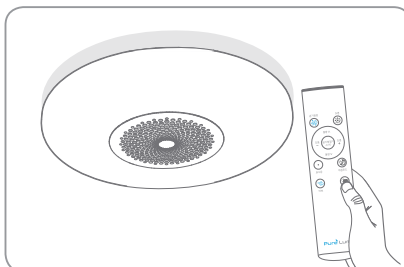
③ 프리 필터 안쪽의 헤파 필터를 교체해 줍니다.
(필터의 하얀 부분이 아래로 향하도록 삽입해 줍니다.)



④ 프리 필터 케이스를 안쪽까지 밀어서 고정해 주세요.

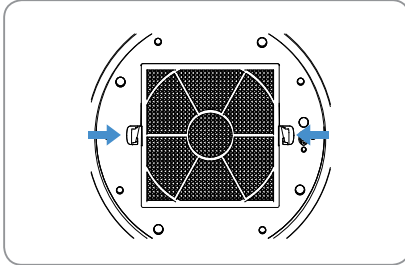


⑤ 필터 교체 후 흡입구 커버 양쪽을 잡고 위로 올려주
시면 쉽게 닫을 수 있습니다. 이후 필터 교체 주기
초기화를 위해 제품의 Reset 버튼을 눌러주세요.

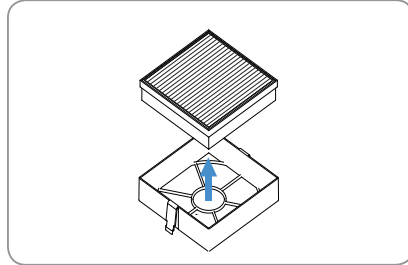


필터 교체 주기 초기화는 리모컨의 필터 초기화 버튼
을 눌러서 진행할 수도 있습니다.

필터 청소



양쪽의 후크를 눌러 필터 케이스를 분리합니다.

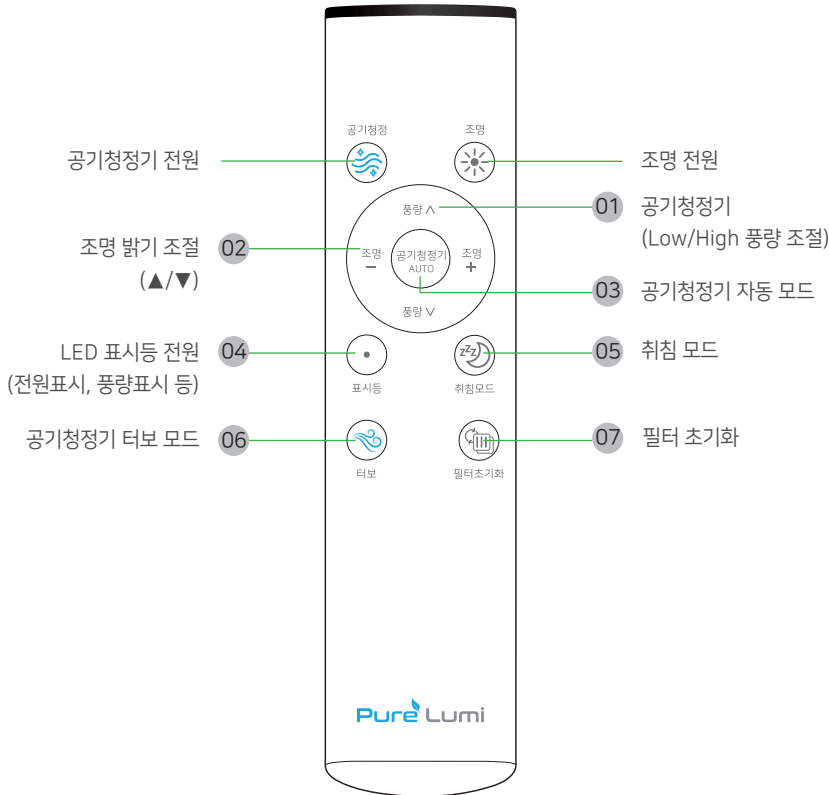


필터를 분리하여 HEPA Filter를 교체합니다.
필터 케이스와 일체형인 프리 필터는 물로 세척합니다.

필터

- 제품 사용 시 반드시 필터를 장착하신 상태로 사용해 주세요.
필터가 장착되지 않은 상태에서 제품 작동 시 바람 소리가 크게 들릴 수 있습니다.
- 필터는 물로 세척하지 말고, 평소 제품 사용 시에도 물에 닿지 않도록 주의해 주세요.
- 필터 교체 권장 주기는 1년이며, 필터 교체 알림은 하루 약 8시간 사용을 기준으로 1년간 사용하였을 때 점멸됩니다.
- 필터 수명 시간에 대한 알람 기능이 있습니다. (Page 9 참조) LED 표시 램프가 파란색으로 점멸되면, 교체 시기임을 알 수 있습니다.
단, 필터 교체 알림이 나타나기 전이라도 필터 오염이 심하거나 냄새날 경우 또는 바람 세기가 급격히 약해질 경우 새 필터로 교체해 주세요.
- 필터에 주변 냄새가 배거나 오염이 심해 필터의 외관 상태가 안 좋아 공기청정기 가동 시 냄새가 날 경우, 필터의 교체 시기가 된 것이니 필터를 새것으로 교체해 주세요. (필터는 소모성 자재로 무상 보증 기간이어도 사용 중에 발생한 필터 교체는 유상 청구됩니다.)
- 교체용 필터 구입은 하츠 서비스센터(1644-0806) 문의를 통해 구입 가능합니다.

리모콘 사용하기

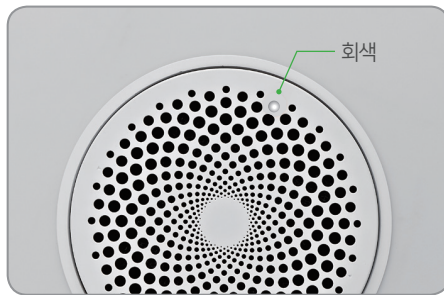
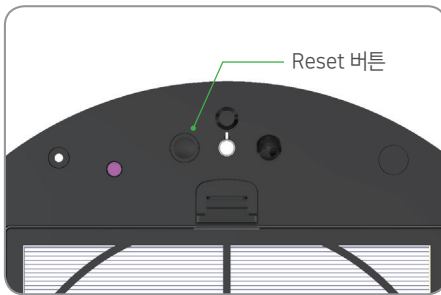


버튼	기능
01. 공기청정기 풍량 조절	공기청정기 풍량을 1~3단으로 설정할 수 있습니다.
02. 조명 밝기 조절	조명의 밝기를 1~10단까지 설정할 수 있습니다.
03. 공기청정기 자동 모드	공기청정기 자동 모드는 실내 미세먼지 농도에 따라 자동으로 공기청정기의 풍량을 조정합니다.
04. LED 표시등 전원	LED 표시등을 켜고 끌 수 있습니다.
05. 취침 모드	취침 모드는 최소 풍량으로 작동되며 조명은 꺼집니다.
06. 공기청정기 터보 모드	공기청정기 터보 모드 작동 시 공기청정기가 최대 풍량으로 작동합니다.
07. 필터 초기화	필터 교체 주기를 초기화 시킬 수 있으며, 필터 누적 사용 시간이 초기화됩니다. (본체의 Reset 버튼과 동일)

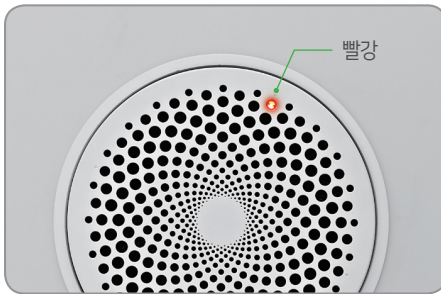
공기청정기 알람 상태 표시

각종 제품의 상태 및 장비 이설, 헤파 필터 교체 시기 등을 알려 주는 기능입니다.

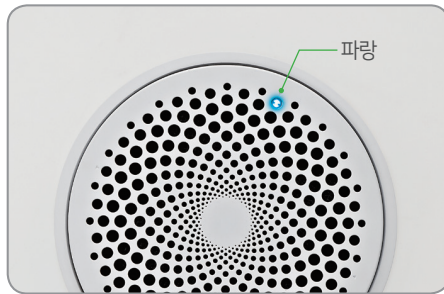
구분	센서 알람/모터 알람	필터 알람
상태 표시 LED	● 빨강 점멸	● 파랑 점멸
대응 방법	서비스센터에 문의하세요 (1644-0806)	필터 교체 후 본체의 Reset 버튼 1초 이상 누르거나, 리모컨의 필터 초기화 버튼을 눌러주세요.
처리 결과	서비스센터 문의 ▷ 교체 또는 수리	백색등 점멸 + 소리 ▷ 필터 초기화 완료



공기청정기 전원이 꺼진 상태



실내 먼지 또는 VOCs상태 나쁨



실내 먼지 또는 VOCs상태 좋음

제품 보증서

본 보증서는 본서에 명시된 기간, 조건을 근거로 무료 수리를 약속합니다. 따라서 보증서에 의한 고객의 법률상의 권리를 제한하는 것은 아니므로, 보증 기간 경과 후의 수리 등에 관한 문의 사항은 구입하신 판매점 또는 서비스센터로 문의하십시오.

제품명		퓨어루미	모델명	HAP-L100C
구입 일자			S/N	
구입 대리점			전화번호	
고객 정보	성명		전화번호	
	주소			

- 제품 보증 기간은 1년, 수리용 부품의 보유 기간은 5년입니다.
- 본 제품 보증서는 재발행되지 않으며 대한민국 내에서만 유효합니다.

서비스에 대하여

저희 (주)하츠에서는 소비자 분쟁해결기준(공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.

- 서비스 요청 시 (주)하츠 또는 지정된 협력사에서 서비스를 합니다.
- 본 제품에 대한 품질 보증은 제품 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- 무상 보증 기간은 구입일로부터 산정됨으로 구입 일자를 받으시기 바랍니다.
- 무상 보증 기간은 1년(필터는 제외)으로 적용합니다.

유무상 수리 규정

- 사용 설명서, 본체 주의 라벨 등의 내용에 따른 정상적인 상태에서 보증 기간 내에 고장이 발생한 경우에는 판매점 및 서비스센터에서 무상 수리를 받을 수 있습니다.
- 다음의 경우에는 보증 기간 중이라도 유상 수리가 됩니다.
 - 보증서를 제시하지 않는 경우
 - 보증서에 고객명, 판매점명, 구입년월일 등이 기입되지 않은 경우, 또는 기입 내용을 임의로 수정한 경우
 - 사용상의 잘못 또는 부당한 수리나 개조에 의해서 고장, 손상된 경우
 - 구입하신 후, 사용자의 취급 부주의로 인해 고장, 손상된 경우
 - 화재, 공해, 이상전압 및 지진, 낙뢰, 풍수해, 기타 천재지변 등 외부의 원인으로 고장, 손상된 경우

MEMO



HAP-L100C (LED 조명 공기청정기) 사용설명서



제품 사용에 필요한 내용이 포함되어 있으니 사용 전에 반드시 설명서를 참조하세요.

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 주시면 고객 여러분의 문의사항을 언제나 친절하게 듣고 빠르게 처리해 드리겠습니다.

하츠 고객센터 1644-7177 하츠 서비스센터 1644-0806

(주)하츠

경기도 평택시 진위면 동부대로 202 www.haatz.com