



Philips
Luftreiniger

Automatikmodus

Problemloser Betrieb
Intelligenter Sensor



AC4072/11

Jederzeit saubere Luft

Effektive Luftreinigung mit deutscher Filtertechnologie

Atmen Sie saubere Luft mit dem eleganten Philips Luftreiniger. Das professionelle Filtersystem befreit die Luft von Bakterien, Allergenen und Schadstoffen. Die Alarmfunktion zur Erhaltung gesunder Luft stellt sicher, dass Sie immer saubere Luft atmen.

Jederzeit

- Automatikmodus steuert den Luftreiniger selbstständig.
- Verriegelungsfunktion garantiert jederzeit saubere Luft.
- Intelligenter Sensor gibt eindeutiges Feedback zur Luftqualität im Raum

Saubere Luft

- Turbo-Funktion reinigt die Luft schnell mit hoher Geschwindigkeit
- Intelligenter Sensor gibt Feedback zur Luftqualität im Raum
- Deutsche Filtertechnologie filtert besonders effizient Formaldehyd und andere Gase.

Simplicity

- 4-stufige Leuchtanzeige zeigt die Luftqualität im Raum an
- 5-stufige Lüftergeschwindigkeit ermöglicht eine Anpassung der Geschwindigkeitsstufe
- Intelligenter Nachtmodus fährt die Leistung bei Nacht herunter

PHILIPS

Besonderheiten

Intelligenter Sensor

Vollautomatische Bedienung garantiert problemlosen Betrieb. Der integrierte Sensor (Partikel) misst die Luftqualität des Raums und wählt automatisch die richtige Geschwindigkeit aus, um die bestmögliche Luftqualität in Ihrem Raum zu gewährleisten.

Turbo-Funktion

Im Turbo-Modus reinigt die hohe Lüftergeschwindigkeit die Luft schnell.

Alarmfunktion zur Erhaltung gesunder Luft



Ein Sensor überwacht dauerhaft die Luftqualität im Raum. Bei Bedarf steuert das Gerät die Leistung hoch, so dass jederzeit saubere Luft garantiert ist. Wenn die Luft gereinigt ist, schaltet der Luftreiniger wieder in den Standby-Modus.

Verriegelungsfunktion zur Erhaltung gesunder Luft



Die Filterwechselanzeige garantiert jederzeit saubere Luft. Sie schaltet den Luftreiniger ab, sobald keine gesunde Luft mehr garantiert werden kann. Wenn einer der Filter fast voll ist

und gereinigt oder ausgewechselt werden muss, fordert Sie die Alarmfunktion auf, den Filter zu ersetzen oder zu reinigen. Wenn der Benutzer den Filter nicht wechselt, stellt das Gerät seinen Betrieb ein und wird verriegelt.

Intelligenter Luftqualitätssensor

Der integrierte Sensor misst die Luftqualität des Raums und wählt automatisch die entsprechende Geschwindigkeitseinstellung aus, um die bestmögliche Luftqualität in Ihrem Raum zu gewährleisten. Die mehrfarbigen Anzeigen zeigen die aktuelle Luftqualität an: Bei Rot, Dunkelviolet und Violett ist die Luftqualität noch nicht optimal. Blau signalisiert, dass die Luft wieder rein und gesund ist.

Intelligenter Nachtmodus



Im automatischen Modus schaltet das Gerät automatisch in den Nachtmodus, wenn es im Raum dunkel wird. Im Nachtmodus schaltet sich das Gerät in eine niedrigere Geschwindigkeitsstufe, deaktiviert die Lichtsignale (außer Betriebsanzeige), verringert die Lüftergeschwindigkeit und reduziert den Energieverbrauch. Wenn es im Raum länger als 5 Minuten hell ist, nimmt das Gerät wieder seinen normalen Betrieb auf. Im Nachtbetrieb ist die automatische Steuerung weiterhin aktiv. Wenn die Luft sauber ist, stellt das Gerät den Betrieb ein. Wenn die Luftqualität schlechter wird, wird das Gerät mit niedriger

Geschwindigkeit aktiviert und die Anzeigen bleiben aus.

4-stufige Luftqualitätsanzeigen



4-stufige Leuchtanzeige zeigt die Luftqualität im Raum an: blau = sehr gut, dunkelviolet = gut, violett = OK, rot = schlecht

5 Geschwindigkeitsstufen

5-stufige Lüftergeschwindigkeit ermöglicht eine optimale Anpassung an Ihre Bedürfnisse (Lüftergeschwindigkeit im Bedienfeld angezeigt)

Formaldehydfilter



Der Formaldehydfilter mit extra hoher Kapazität reinigt die Luft von schädlichen Substanzen und entfernt Formaldehyd besonders effektiv. Mit deutscher Technologie und speziell behandelter Aktivkohle reinigt er die Luft in kürzester Zeit von Formaldehyd und anderen schädlichen Gasen. Horizontale und vertikale Falten bieten eine gleichwertige Leistung.

Daten

Designspezifikationen

- Bedienfeld: Grau-Metallic
- Frontabdeckung: Metall, weiß
- Dekoring: Grau-Silber
- Gehäusematerial: ABS-Kunststoff

Gewicht und Abmessungen

- Produktgewicht: 7,2 kg
- F-Box-Gewicht (mit Produkt): 9,5 kg
- Produktabmessungen (B x T x H):
200 x 355 x 640 mm
- F-Box-Abmessungen (B x T x H):
290 x 450 x 740 mm

Logistische Daten

- 12 NC (China): 883 4072 00711
- EAN F-Box (China): 87 1010345904 0
- 12 NC (Hongkong): 883 4072 00451
- EAN F-Box (Hongkong): 87 1010345902 6
- Ursprungsland: Korea

Ersatz

- Formaldehydfilter: AC4147

Interaktivität

- Frequenz: 50 Hz
- Spannung: 220 - 240 V
- Luftqualitätssensor(en): Partikel
- Kabellänge: 2 m
- Geräuschpegel: 20 (Stumm) - 50 (Turbo) dB
- Wattleistung: 47 W

Performance

- CADR (Staub und Pollen): 320 m³/h
- Filtert Ammoniak heraus: 99,9 % JEM 1467
- Filtert Bakterien heraus: 99,9 %
- Filtert Benzol heraus: 99,9 % JEM 1467
- Filtert Staub, Pollen heraus: >99,9 %
(0,3 Mikrometer)
- Filtert Formaldehyd heraus: 96 % JEM 1467 (bei
hoher Geschw. über 60 Min. in 1 m³ großer Box)
- Filtert gelben Sand heraus: 99,5 % JEM 1467



Ausstellungsdatum
2014-05-31

Version: 1.1.1

EAN: 08 71010 36789 60

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* Laut den Veröffentlichungen der Weltgesundheitsorganisation haben
Grippe- und Vogelgrippeviren sowie Legionellen eine Größe von
über 20 nm.