

Montagehandleiding Ventilator-set AT-55cm Gen2 DIY



Gefeliciteerd met uw aankoop!

In deze handleiding staat alles wat nodig is om dit product te installeren en in gebruik te nemen.



15 – 25 minuten

Lees en bewaar deze instructies goed

EU-gecertificeerd: CE-EMC | CE-LVD | RED | ROHS

Belangrijke (veiligheids)instructies

1. Lees alle instructies en informatie voordat u de Ventilator-set installeert en in gebruik neemt.
2. Houd de voorgeschreven volgorde van werkzaamheden aan.
3. Let altijd op een veilige werkomgeving en zorg voor een stabiele huishoudtrap wanneer u op hoogte moet werken.
4. Zorg ervoor dat de stroom uit staat voordat u aan de installatie begint.
5. Gebruik de Ventilator-module alleen in combinatie met de Innofique Atomic plafondlamp 55cm.
6. Gebruik bij voorkeur een reguliere aan/uit-schakelaar om het stroompunt, waar de ventilator-module op aangesloten wordt, mee te bedienen. Aansluiten op een wanddimmer kan problemen geven. Tevens is het gebruik van een wanddimmer niet nodig aangezien de ventilator en lichtbron door middel van de afstandsbediening kunnen worden bediend / gedimd.
7. Zorg ervoor dat alle elektrische verbindingen voldoen aan lokale codes, verordeningen of Nationale Elektrische Codes. Huur een gekwalificeerde elektriciën in of raadpleeg een betrouwbare bron, zoals een handboek, indien u onbekend bent met het installeren van elektrische apparaten/bedrading.
8. Sluit de ventilator aan op een plafondstroompunt dat goed verankerd is in de bouwstructuur.
9. Als de ventilator aan het plafondstroompunt wordt bevestigd, zorg er dan voor dat deze sterk genoeg is om het bewegende gewicht van de ventilator te ondersteunen (10kg).
10. Als de installatie van de ventilator is voltooid, controleer dan of alle verbindingen stevig zijn. Dit voorkomt dat de ventilator naar beneden kan vallen.
11. Voorkom dat u iets tussen de ventilatorbladen houdt terwijl de ventilator aan staat.
12. Installeer de ventilator niet op een schuin aflopend plafond om risico op elektrische schokken of lichamelijk letsel te voorkomen.
13. Sluit de ventilator niet aan op een dimmer/snelheidsregelaar. De snelheid van de ventilator kan met de afstandsbediening worden geregeld.
14. Gebruik enkel de bijgeleverde installatiematerialen en aanvullend M4-bouten, voor bevestiging van het plafondkapje aan het plafondstroompunt, om risico op lichamelijk letsel te voorkomen.

Verpakkingsinhoud

Pak alle onderdelen uit de doos en controleer op compleetheid met behulp van de lijst hieronder. Leg de onderdelen apart om te voorkomen dat ze beschadigen of kwijtraken. Begin hierna pas met het monteren van de Ventilator-set.

Let op: haal de stijljes aan hun ronde kant uit de verpakking.

Ten behoeve van Atomic plafondlamp 55cm DIY

1. 1x Plafondkap inclusief fitting, plafondkapbeugel, 2x schroef, 2x plug
2. 1x Bovenring
3. 24x Stijltje
4. 1x Onderring
5. 2x Rubberen ring

Ten behoeve van Ventilator-module AT-55cm Gen2 DIY

6. 1x Ventilatormotor met E27-fitting en geïntegreerde lichtbron
7. 6x Ventilatorblad
8. 6x Zwarte schroef
9. 1x Torx-sleutel
10. 1x Afstandsbediening
11. 2x AAA-batterij (t.b.v. de afstandsbediening)
12. 1x Afstandsbediening-houder met 2x schroef, 2x plug

Assemblage van de Atomic plafondlamp 55cm DIY

- Stap 1:** Pak onderdelen 2 t/m 4, ten behoeve van de Atomic plafondlamp 55cm DIY (zie pagina 2).
- Stap 2:** Neem de twee ringen. De ring met het kleine gat is de bovenring, de ring met het grote gat de onderring. Leg de bovenring met de ronde markeringen naar boven (**dit is belangrijk!**). Leg vervolgens de onderring zo neer dat de uitsparingen van beide ringen naar dezelfde kant wijzen.
- Stap 3:** Neem de stijltjes en leg ze met het Innofique Design-logo naar boven. Plaats de stijltjes door ze zo ver mogelijk in de boven- en onderring te klikken. Als het eerste stijltje is bevestigd, plaatst u het volgende stijltje in de uitsparingen direct naast het eerste stijltje in zowel de boven- als onderring, enzovoorts. Plaats de laatste vijf stijltjes nu nog niet, maar pas bij de montage van de Ventilator-set.

Let op: Het logo op de stijltjes dient rechtop te staan / leesbaar te zijn, anders bevinden de stijltjes zich op de kop (herstel dit eventueel).

Leg de armatuur voorzichtig aan de kant en ga verder met de assemblage van de Ventilator-module.



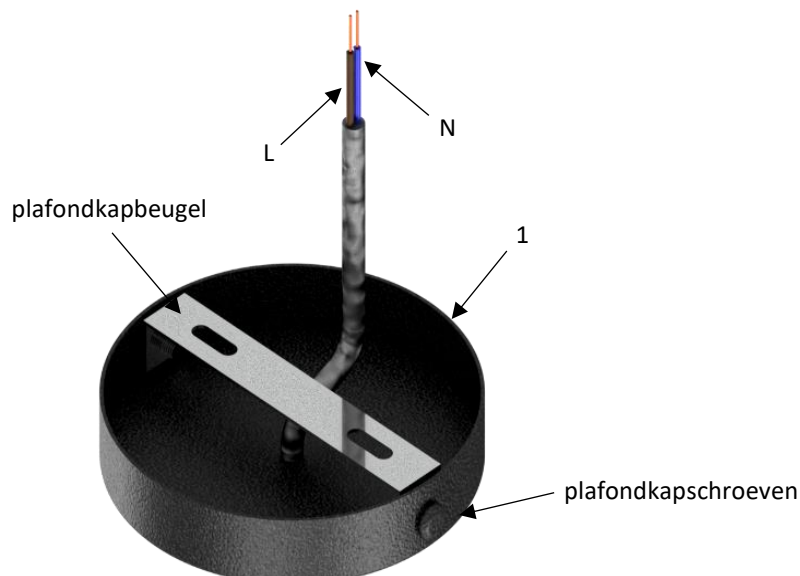
Assemblage van de Ventilator-module

- Stap 1:** Pak onderdelen 6 t/m 9, ten behoeve van de Ventilator-module (zie pagina 2).
- Stap 2:** Neem de ventilatormotor en plaats deze op een zachte ondergrond (een doek o.i.d.) om beschadigen van het kapje te voorkomen.
- Stap 3:** Plaats de ventilatorbladen één voor één in de uitsparingen van de ventilatormotor (dit kan maar op één manier; met het Innofique-logo naar beneden). Gebruik de meegeleverde zwarte schroeven en Torx-sleutel om de bladen handvast aan te draaien.
- Stap 4:** Controleer of de Ventilator-module soepel en geruisloos draait.

Leg de Ventilator-module voorzichtig aan de kant en ga verder met de montage van de plafondkap.

Montage van de plafondkap

- Stap 1:** Schakel de stroom uit in de meterkast en controleer met een spanningzoeker of u de juiste groep hebt uitgeschakeld.
- Stap 2:** Indien nodig: demonteer de oude lamp. Draai de schroeven los, verwijder de armatuur. Draai het kroonsteentje los zodat de huidige lamp verwijderd kan worden. Laat de plafonddraden zitten en het kroonsteentje ook als u deze wilt hergebruiken.
- Stap 3:** Pak onderdeel 1, ten behoeve van de Atomic plafondlamp 55cm DIY (zie pagina 2). **Belangrijk:** Controleer of de borgmoer (M10) bovenin het plafondkapje stevig vastzit en draai zonodig extra stevig aan.
- Stap 4:** Plaats de plafondkapbeugel. Kijk of u de bestaande gaten (opnieuw) kunt gebruiken; meestal is dit het geval. Kan dit niet; boor dan nieuwe gaten. In dit geval maakt u de plafondkapbeugel los van de kap en tekent u de gaten van de plafondkapbeugel af. Boor (met een 5mm-boor) de gaten in het plafond en plaats de bijgeleverde pluggen in de gaten. Schroef vervolgens de plafondkapbeugel vast met de bijgeleverde schroeven.
- Let op: wanneer u de lamp op een andere dan de originele plek hangt, houd dan rekening met hoe het snoer van de originele naar de nieuwe plek loopt. Van belang is dat het snoer onder de plafondkap kan komen. Kan dit niet in de bestaande situatie, dan kunt u hiervoor een speciale plafondkap bestellen bij Innofique of zelf een uitsparing maken in de meegeleverde plafondkap.
- Stap 5:** Houd de plafondkapschroeven bij de hand voor stap 7 (draai deze uit de plafondkap).
- Stap 6:** Verbind de kabels. Houd de plafondkap op hoogte bij het stroompunt of vraag hiervoor hulp. Er komen uit het plafond twee draden: blauw (N) en bruin of zwart (L). Deze draden verbindt u door middel van het kroonsteentje aan de draden die uit de lamp komen: blauw (N) aan blauw en bruin of zwart (L) aan bruin, zie ook de afbeelding hieronder.
- Stap 7:** Bevestig de plafondkap. Direct volgend op stap 6, schuift u de plafondkap om de plafondkapbeugel heen. Druk de plafondkap stevig tegen het plafond en schroef hem vast met de plafondkapschroeven.
- Let op: wanneer u de lamp op een andere dan de originele plek hangt, is het aan te raden om de originele plek (vaak een centraaldoos) af te dekken met een afdekplaatje en het snoer (eventueel) met een kabelgoot.



Montage van de Ventilator-set

- Stap 1:** Pak onderdeel 5, ten behoeve van de Atomic plafondlamp 55cm DIY (zie pagina 2), en leg ook de reeds geassembleerde Atomic 55cm DIY-armatuur klaar.
- Stap 2:** Draai de onderste fittingring, van de reeds gemonteerde plafondkap, los. Plaats 1 van de 2 rubberen ringen tegen de bovenste fittingring aan. Schuif de armatuur, middels het gat in de bovenring, over de fitting (de rubberen ring zit hier nu tussen). Schuif de tweede rubberen ring over de fitting en bevestig de onderste fittingring weer aan de fitting. Draai stevig aan.
(De rubberen ringen dienen om verdraaiing van de armatuur t.o.v. de plafondkap te voorkomen.)
- Stap 3:** Controleer of de armatuur nu stevig aan het plafond hangt. Is dit niet het geval, neem dan de onderste rubberen ring weg en controleer of de armatuur nu steviger hangt.
- Stap 4:** Neem de reeds geassembleerde Ventilator-module. Houd met één hand de fitting boven de armatuur vast en plaats met uw andere hand de Ventilator-module in de fitting en draai stevig aan.
- Stap 5:** Plaats de laatste 5 stijltjes voorzichtig in de armatuur.
- Stap 6:** Schakel de stroom weer in, in de meterkast.
- Stap 7:** Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in. De lamp gaat nu branden.



WAARSCHUWING

Het is heel belangrijk dat de borgmoer (M10), die bovenin het plafondkapje de fitting vasthoudt, stevig vast zit. Ook de plafondkapbeugel dient stevig tegen het plafond te zijn bevestigd, door middel van twee M4-bouten (dus geen houtschroeven!) in het stroompunt. Het niet goed installeren van onderdelen kan tot gevolg hebben dat de lamp/ventilator naar beneden valt.

Ingebruiknemen afstandsbediening

Stap 1: Pak onderdelen 10 t/m 12, ten behoeve van de Ventilator-module (zie pagina 2).

Stap 2: Verwijder de batterijklep van de afstandsbediening.

Stap 3: Installeer de 2x meegeleverde AAA-batterijen en plaats de batterijklep weer op de afstandsbediening.

Stap 4: Monteer eventueel de afstandsbediening-houder aan de muur met behulp van de meegeleverde pluggen en schroeven.

Let op: Als de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt wordt, verwijder dan de batterijen om schade aan de zender van de afstandsbediening te voorkomen en bewaar de afstandsbediening ergens waar het niet te warm en niet te vochtig is.

Functies van de afstandsbediening



* Middels piep-signalen weet u naar welke ventilator-stand u gaat: één piepje is stand 1, twee piepjes stand 2, etcetera.

** Om te switchen tussen zomer- en winterstand: druk op de rode knop om de ventilator aan te zetten en vervolgens op de knop zomer-/ winterstand. De winterstand heeft één vaste snelheid.

Koppelen afstandsbediening aan Ventilator-module

Belangrijk bij gebruik van meerdere ventilatoren en afstandsbedieningen in één woning/gebouw.

Stap 1: Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in van de Ventilator-module die u wilt koppelen; de lamp is nu aan, de ventilator is uit. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van eventuele andere Ventilator-modules uitgeschakeld is.

Stap 2: Druk 4x op de knop 'natural wind' (icoontje met bomen) tot u één piep hoort. Druk direct daarna 4x op de knop '4H' tot u twee piepjes hoort. De afstandsbediening en ventilator-module zijn nu aan elkaar gekoppeld.



Ontkoppelen afstandsbediening en Ventilator-module

Stap 1: Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in van de Ventilator-module die u wilt ontkoppelen; de lamp is nu aan, de ventilator is uit. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van eventuele andere Ventilator-modules nu uitgeschakeld is.

Stap 2: Druk 4x op de knop 'sleep wind' (icoontje met bed) tot u één piep hoort. Druk direct daarna 4x op de knop '8H' tot u drie piepjes hoort. De afstandsbediening en Ventilator-module zijn nu ontkoppeld.



Belangrijke informatie:

1. Als de afstandsbediening niet werkt, controleer dan de batterijen. Een laag batterijvoltage is van invloed op de functies van de afstandsbediening.
2. Verwijder alstublieft de batterijen uit de afstandsbediening als deze voor een langere periode niet zal worden gebruikt. Dit voorkomt schade aan de afstandsbediening en de draadloze ontvanger. Bewaar de afstandsbediening op een plek die niet te warm en niet te vochtig is.
3. Als de afstandsbediening en de ontvanger niet functioneren, controleer dan of er soortgelijke op afstand te bedienen apparaten zijn die mogelijk voor storing zorgen.
4. Als de stroom uitgevallen is of de stoppen zijn doorgeslagen, zal de lamp van de ventilator gaan branden wanneer de stroom weer wordt aangezet.

Onderhoud

Het is van belang om de Ventilator-module periodiek schoon te maken.

- Zorg ervoor, bij het schoonmaken of onderhoud aan of rondom de ventilator, dat de stroom is uitgeschakeld.
- Gebruik voor het schoonmaken een zachte, pluïsvrije doek. Zo voorkomt u krassen.
- Gebruik geen schurende of krachtige reinigingsmiddelen.
- Controleer geregeld alle verbindingen, zoals de schroeven in de ventilatorbladen.

Wat te doen bij wiebelen van de ventilator-module

Ondanks dat alle ventilatorbladen identiek geproduceerd worden, is het onmogelijk om wiebelen volledig te voorkomen. Dit is geen fabrieksfout. Plafondventilatoren kunnen lichtelijk wiebelen als ze aan staan. Bewegingen tot een centimeter zijn acceptabel en wijzen niet op het risico dat de ventilator naar beneden zal vallen.

Wat u kunt doen om wiebelen te verminderen:

- Controleer of de borgmoer (M10), die bovenin het plafondkapje de fitting vasthoudt, stevig vast zit.
- Controleer of de plafondkapbeugel stevig tegen het plafond is bevestigd d.m.v. M4 boutjes in het stroompunt (dus geen hout Schroeven!).
- Controleer of de fittingringen stevig tegen de rubberen ringen zijn aangedraaid.
- Controleer of alle schroeven van de ventilatorbladen stevig aangedraaid zijn.

Technische specificaties Ventilator-set AT-55cm Gen2 DIY

- AC input range: 100 – 240V
- AC frequentie: 50/60Hz adaptief
- Input power: 24W
- Motortype: BLDC
- Diameter ventilator: 51cm
- Aantal bladen: 6
- Materiaal blad: kunststof (ABS)
- Licht wattage: 14W
- Lichtkleur: 2700K LED
- Lichtopbrengst: 450 lumen
- Motorvermogen: 10W max
- Snelheden ventilator: 300-500-700-900 RPM
- Timer ventilator: 2/4/8 uren
- Lichtintensiteit: 5 standen
- Gewicht: 1,9kg
- Afmetingen: 55x55x28cm
- Garantie: 2 jaar

Veel plezier van uw Innofique Ventilator-set AT-55cm Gen2 DIY!

Innofique Design | ☎ +31 (0)85 743 0027 | ✉ info@innofique.com | 🌐 www.innofique.com

Disclaimer: Innofique Design spant zich in om de inhoud van deze montagehandleiding zo up-to-date mogelijk te houden. Ondanks deze zorg en aandacht is het mogelijk dat inhoud onvolledig en/of onjuist is. Innofique Design kan niet verantwoordelijk gehouden worden of aansprakelijk worden gesteld voor onjuist gebruik van geleverde materialen of onjuiste toepassing van deze handleiding en behoudt zich alle rechten voor.