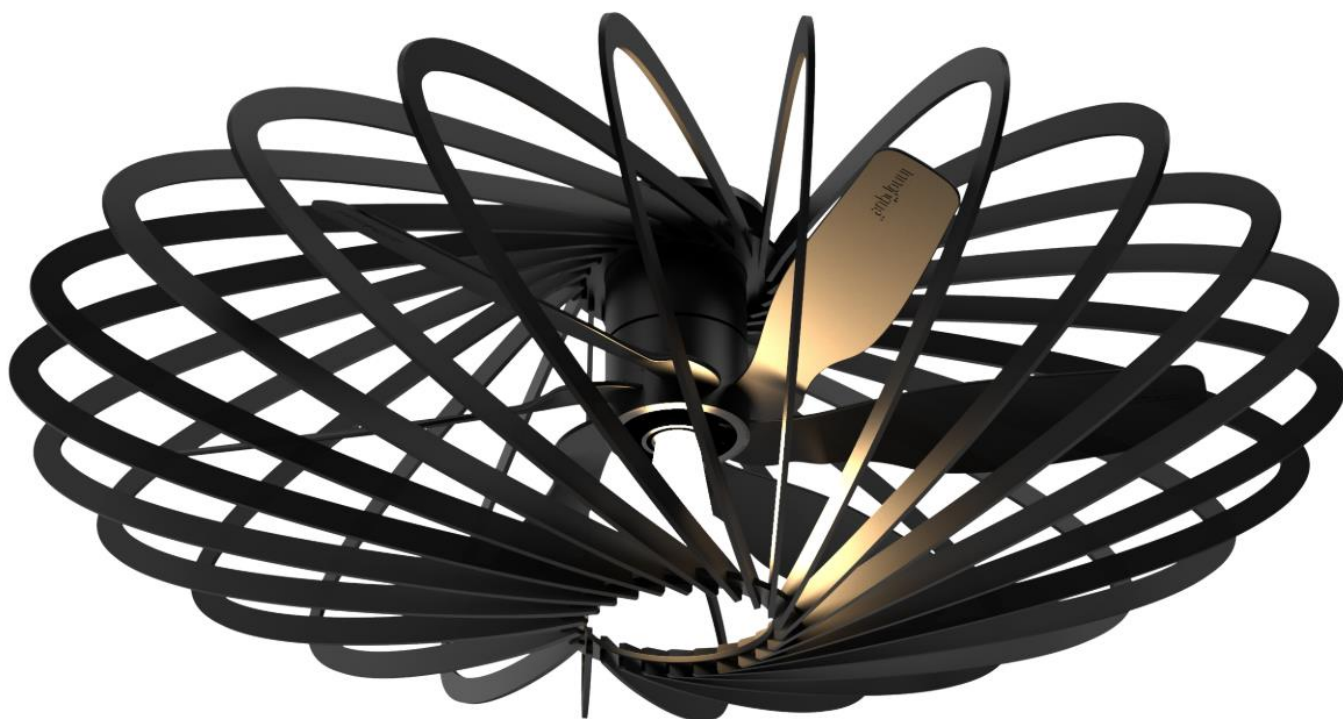


Montagehandleiding Acero 100 Smart Ventilator DIY V2.0



Gefeliciteerd met uw aankoop!

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



25 – 45 minuten

Lees en bewaar deze instructies goed

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

Belangrijke (veiligheids)instructies

1. Lees alle instructies en informatie voordat u de Acero 100 Smart Ventilator 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 uitgeschakeld is voordat u aan de installatie begint.
5. Gebruik de ventilator-module niet zonder of los van het armatuur. Gebruik het product alleen compleet.
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 en / of app kunnen worden bediend / gedimd.
7. Zorg ervoor dat alle elektrische verbindingen voldoen aan lokale codes, verordeningen of Nationale Elektrische Codes. Huur een gekwalificeerde elektricien in of raadpleeg een betrouwbare bron, zoals een handboek, indien u onbekend bent met het installeren van elektrische apparaten/bedrading.
8. Sluit de Smart 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 (5-10kg).
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 rechtstreeks 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. Zorg voor een solide bevestiging van de Acero 100 Smart Ventilator aan het plafond. Stem het gebruik van installatiematerialen af op uw specifieke situatie en win hiervoor advies in bij een specialist, 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 Acero 100 Smart Ventilator.

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

Inhoud verpakking:

- | | |
|--|---|
| 1. 1x Bovenring met schroefgaten (armatuur) | 6.2. 11x zwarte Torx-schroef verzonken kop |
| 2. 1x Onderring (armatuur) | 6.3. 3x zwarte Torx-schroef bolkop |
| 3. 20x Stijl (armatuur)* | 6.4. 2x groene plug + schroef kruiskop t.b.v. afstandsbedieninghouder |
| 4. 1x Ventilator-module met E27-fitting en montagebeugel (aluminium) | 7. Afstandsbediening met -houder |
| 5. 6x Ventilatorblad | 8. 2x AAA-batterij t.b.v. afstandsbediening |
| 6. Zakje** met daarin: | |
| 6.1. 1x Torx-sleutel | |

* Het aantal stijlen kan afwijken, afhankelijk van de materiaalkeuze.

** Let op: er zitten meer bevestigingsmaterialen in het bijgeleverde zakje dan u wellicht nodig hebt. Wat u nodig hebt, is afhankelijk van uw specifieke situatie. Het kan zijn dat u aanvullend materiaal nodig hebt. Win altijd betrouwbaar advies in of neem contact met ons op.

Montage van de Ventilator-module en Montagebeugel aan het plafond

Stap 1: Leg de volgende onderdelen klaar:

- 1. Bovenring met schroefgaten
- 4. Ventilator-module met E27-fitting en montagebeugel
- 6.1 1x Torx-sleutel
- 6.2 3x zwarte Torx-schroef verzonken kop
- 6.3 3x zwarte Torx-schroef bolkop

Stap 2: Schakel de stroom uit in de meterkast en controleer met een spanningzoeker of u de juiste groep hebt uitgeschakeld.

Stap 3: 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 4: Kijk of u de bestaande gaten in het plafond (opnieuw) kunt gebruiken; meestal is dit het geval. Kan dit niet; boor dan nieuwe gaten.
Schroef de montagebeugel vast op het plafond.

Stap 5: Bevestig de bovenring aan de ventilator-module. Plaats de ring met de schroefgaten naar beneden gericht en zet vast met de 3x zwarte Torx-schroeven bolkop.

Stap 6: Bevestig de staalkabel (in de ventilator-module) aan de montagebeugel en sluit de elektrakabels aan.

(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.)

Stap 7: Draai de ventilator-module in de montagebeugel en zet deze stevig vast door 3 zwarte Torx-schroeven verzonken kop in de daarvoor bestemde gaten aan de zijkant te draaien.

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.

WAARSCHUWING

De plafondkapbeugel dient stevig tegen het plafond te zijn bevestigd. Zorg voor een stevige verbinding met passende schroeven, afhankelijk van uw specifieke situatie. Gebruik bij een standaard stroompunt bijvoorbeeld altijd 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.

Montage van de Ventilator-bladen & Armatuur

Stap 1: Leg de volgende onderdelen klaar:

- 2. 1x Onderring (t.b.v. armatuur)
- 3. 20x Stijl (t.b.v. armatuur)*
- 5. 6x Ventilator-blad
- 6.1 Torx-sleutel
- 6.2 6x zwarte Torx-schroef verzonken kop

Stap 2: Plaats de ventilatorbladen één voor één in de uitsparingen van de ventilator-module. Dit kan maar op één manier; met het Innofique-logo naar beneden gericht. Gebruik de meegeleverde zwarte Torx-schroeven en Torx-sleutel om de bladen handvast aan te draaien.

Stap 3: Controleer of de ventilator-module soepel en geruisloos draait.

Stap 4: Neem de 20* stijlen en stel vast wat de boven- en onderkant van de stijlen is (**dit is belangrijk!**). De bovenkant heeft aan het uiteinde een vlakke kant, de onderkant heeft dit niet, zie de foto's hieronder. Leg de stijlen allemaal op dezelfde manier voor je neer.

Stap 5: Neem de onderring en houd deze zó vast, dat de uitsparingen van de (reeds gemonteerde) bovenring en de onderring naar dezelfde kant wijzen.

Stap 6: Neem dan de eerste stijl en klik deze met de bovenkant (vlakke kant) in de bovenring en de onderkant in de onderring. Plaats de stijltjes zo ver mogelijk in de ringen. 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.

Stap 7: Draai een passende lichtbron in de ventilator-lamp.

Stap 8: Schakel de stroom weer in, in de meterkast.

Stap 9: Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in. De lamp gaat nu branden.



* Het aantal stijlen kan afwijken, afhankelijk van de materiaalkeuze.

Ingebruiknemen Afstandsbediening

Stap 1: Leg de volgende onderdelen klaar:

- 7. Afstandsbediening
- 8. 2x AAA-batterij
- (6.4 2x groene plug + schroef kruiskop t.b.v. afstandsbedieninghouder)

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 Acero 100 Smart Ventilator

De meegeleverde afstandsbediening werkt via radiofrequentie (RF). Door de afstandsbediening aan de ventilator-module te koppelen, creëer je een unieke en beveiligde verbinding. Zonder koppeling kunt u de ventilator ook bedienen met de afstandsbediening, maar het zou dan kunnen voorkomen dat een andere RF-gestuurde afstandsbediening in de buurt uw Acero 100 Smart Ventilator per ongeluk bedient. Het koppelen van afstandsbediening en ventilator-module, voorkomt dit.

Heeft u meerdere ventilatoren in één woning of gebouw, dan is koppelen noodzakelijk als u niet wilt dat alle ventilatoren reageren op elke afstandsbediening.

Stap 1: Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in van de Acero 100 Smart Ventilator die u wilt koppelen; de lamp is nu aan, de ventilator is uit. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van eventuele andere Acero Smart Ventilators uitgeschakeld is.

Stap 2: Druk 3x op de knop 'natural wind' (icoontje met bomen) en **direct daarna** 2x op de knop '4H' tot u een piep hoort. De afstandsbediening en ventilator-module zijn nu aan elkaar gekoppeld.



Ontkoppelen Afstandsbediening en Acero 100 Smart Ventilator

Stap 1: Schakel, met de wandschakelaar, de stroomvoorziening in van de Acero 100 Smart Ventilator die u wilt ontkoppelen; de lamp is nu aan, de ventilator is uit. Zorg ervoor dat de stroomvoorziening van eventuele andere Acero Smart Ventilators nu uitgeschakeld is.

Stap 2: Druk 3x op de knop 'sleep wind' (icoontje met bed) en **direct daarna** 2x op de knop '8H' tot u een piep hoort. De afstandsbediening en Acero 100 Smart Ventilator zijn nu ontkoppeld.

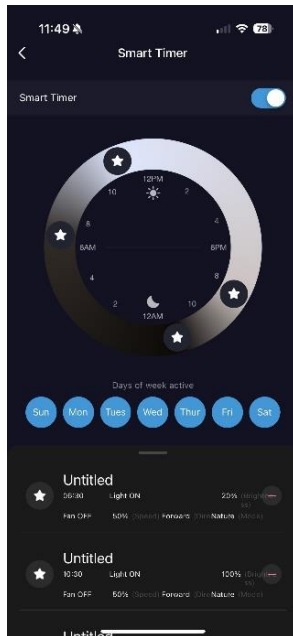
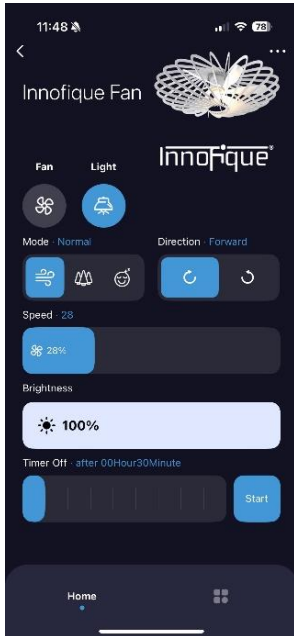


Belangrijke informatie:

1. Als de afstandsbediening niet werkt, controleer dan de batterijen. Een laag batterijvoltage is van invloed op de functies van de afstandsbediening.
2. Lijkt de connectie tussen de afstandsbediening en de Acero 100 Smart Ventilator verbroken te zijn; ontkoppel de afstandsbediening en Acero 100 Smart Ventilator en koppel opnieuw (zie hierboven). Let op: zet eerst het geluid aan.
3. 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.
4. Als de afstandsbediening en de ontvanger niet functioneren, controleer dan of er soortgelijke op afstand te bedienen apparaten zijn die mogelijk voor storing zorgen.
5. Als de stroom uitgevallen is of de stoppen zijn doorgeslagen, zal de lamp van de ventilator gaan branden wanneer de stroom weer wordt aangezet.

Gebruik van de Innofique – TUYA-app

Wilt u de Acero 100 Smart Ventilator ook echt SMART bedienen? Download dan de 'Tuya Smart-app'. Zodra de app is gedownload en geopend, maakt u eerst een account aan.



Klik op het 'plusje' rechts bovenin het scherm en kies voor 'add device'. Zorg ervoor dat uw Acero 100 Smart Ventilator aan staat en gevonden kan worden. Zodra het device is toegevoegd, en je klikt op het device in de Tuya-app, kom je in de Innofique-omgeving terecht. Dit ziet eruit als hiernaast weergegeven.

Gebruik met Philips Hue lichtbron

Gebruikt u de Acero 100 Smart Ventilator met een Philips Hue lichtbron, dan kunt u de lichtbron via de Philips Hue app bedienen. De ventilator kunt u door middel van de meegeleverde afstandsbediening bedienen.

Let op: u kunt de Philips Hue lichtbron niet dimmen met de meegeleverde afstandsbediening.

Onderhoud

Het is van belang om de Acero 100 Smart Ventilator 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, pluisvrije doek. Zo voorkomt u krassen.
- Gebruik geen schurende of krachtige reinigingsmiddelen.
- Controleer geregeld alle verbindingen, zoals de schroeven in de ventilatorbladen.

Technische specificaties Acero 100 Smart Ventilator DIY

- AC input range: 100 – 240V
- AC frequentie: 50/60Hz adaptief
- Input power: 35W
- Motortype: BLDC
- Diameter ventilator: 80cm
- Aantal bladen: 6
- Materiaal blad: kunststof (ABS)
- Licht wattage: 20W
- Motorvermogen: 12W max
- Snelheden ventilator: 80-115-150-185-220 RPM
- Timer ventilator: 2/4/8 uren
- Lichtintensiteit: 5 standen
- Gewicht: 5 - 10kg
- Afmetingen: 100x100x36cm
- Garantie: 2 jaar

Veel plezier van uw Innofique Acero 100 Smart Ventilator 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.