

devolo

Home Control Luchtvochtigheidssensor



Eerste stappen

Hartelijk dank voor uw vertrouwen!

Lees voor de inbedrijfstelling van het apparaat de aanwijzingen zorgvuldig door en bewaar deze zodat u ze op een later tijdstip kunt raadplegen.

Beschrijving van de symbolen



Zeer belangrijke aanwijzing; wanneer deze niet in acht wordt genomen, kan dit resulteren in schade.



Belangrijke aanwijzing; het in acht nemen hiervan wordt ten zeerste aangeraden.

Informatie en tips over achtergronden en configuratie van uw apparaat.

Correct gebruik

Gebruik de Home Control Luchtvochtigheidssensor zoals in deze handleiding en in de Home Control Online-Help is beschreven, om eventuele schade en letsel te voorkomen.



De Home Control Luchtvochtigheidssensor is afgezien van het vervangen van de batterij onderhoudsvrij. Het apparaat bevat geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen!

CE-conformiteit



Bij correct gebruik voldoet het product aan de vereisten van de richtlijnen 2014/53/EU en 2014/35/EU en de overige geldende bepalingen van de zendwetgeving en is voor gebruik in de EU, Zwitserland en Noorwegen bedoeld. De CE-verklaring wordt op papier meegeleverd.

devoloHome Control

Home Control (vrij vertaald thuisautomatisering) staat voor een gerichte besturing van elektrisch bedienbare apparaten in een woning. Het Home Control systeem van devolo maakt gebruik van de draadloze standaard Z-Wave™.

Vereiste voor een Home Control systeem is een Z-Wave™-compatibele regeleenheid, zoals de Home Control Centrale van devolo. Via dit Home Control portal coördineert u de Home Control Luchtvochtigheidssensor en alle overige Home Control apparaten. Toegang tot de Home Control Centrale is heel eenvoudig via de **my devolo app** en/of via het internetadres www.mydevolo.com.

- *Informatie over de inbedrijfstelling van de Home Control Centrale vindt u in de installatiehandleiding en/of de Home Control Online-Help. De installatievideo van het product vindt u op het internet onder www.devolo.nl/home-control.*

Toegang tot de Home Control Centrale via de my devolo app (voor smartphone/tablet)

Open de **my devolo app** ➤ **Home Control** en kies uw **Home Control Centrale**.

Toegang tot de Home Control Centrale via webbrowser (voor PC/laptop)

Onder www.mydevolo.com ➤ **Home Control** selecteert u uw **Home Control Centrale**.

- *Meer informatie over de besturing en configuratie van alle devolo Home Control apparaten en toepassingsscenario's vindt u in de Home Control Online-Help.*



De Home Control Luchtvochtigheidssensor

De Home Control Luchtvochtigheidssensor meet temperatuur en luchtvochtigheid. Deze registreert hun veranderingen en helpt daarmee bij het realiseren van een optimale luchtvochtigheid in woonruimtes. Deze ligt tussen de 40 en 60 procent. De Home Control Luchtvochtigheidssensor beschikt over een geïntegreerde LED en een demontageknop.



De Home Control Luchtvochtigheidssensor kan op verschillende manieren worden ingezet. Al naar gelang de toepassing plaatst u de Home Control Luchtvochtigheidssensor als volgt:

- Om uw **comfort-klimaat** te bepalen, plaats u de Home Control Luchtvochtigheidssensor in uw comfortzone, bijv. in de woonkamer of bij de bank.
- Om het **dauwpunt** te bepalen en schimmelvorming te voorkomen, plaatst u de Home Control Luchtvochtigheidssensor in een hoek van de kamer.
- Voor regeling van de ventilatie plaatst u de Home Control Luchtvochtigheidssensor in de badkamer.

i *Uitgebreide functiebeschrijvingen en toepassingsscenario's voor de Home Control Luchtvochtigheidssensor vindt u in de Home Control Online-Help.*

Batterijen



Batterijen moeten uit de buurt worden gehouden van open vuur en grote hitte. Voorkom direct zonlicht en warmtestraling!

Verwijder altijd alle batterijen uit apparaten die batterijgevoed zijn, die u slechts bewaard en niet gebruikt. Verouderde batterijen veroorzaken door lekkage schade aan het apparaat!

Oplaadbare batterijen mogen niet gebruikt worden!

Let bij het plaatsen van de batterij op de juiste polariteit. Een verkeerd gebruik van de batterij kan het apparaat beschadigen!

i De Home Control Luchtvochtigheidssensor maakt gebruik van een standaard CR123(A) Lithium-batterij. Informatie over het vervangen van de batterij vindt u in de Home Control Online-Help.

Home Control Luchtvochtigheidssensor op de regeleenheid (bijv. Home Control Centrale) aanmelden



Gebruik de Home Control Luchtvochtigheidssensor uitsluitend binnen.

Voorkom dat de Home Control Luchtvochtigheidssensor wordt blootgesteld aan direct zonlicht en warmtestraling!

Sluit dempingsfactoren resp. storingsbronnen zo veel mogelijk uit, om een zo goed mogelijk bereik voor de Home Control Luchtvochtigheidssensor te realiseren. Dempingsfactoren kunnen bijvoorbeeld grote, voor het apparaat staande meubels, planten of met name voorwerpen van metaal zijn. Storingsbronnen kunnen elektrische apparaten zijn, bijvoorbeeld een magnetron of een computer. Houd hier een minimale afstand van ca. 50 cm aan.

- ① Leg de Home Control Luchtvochtigheidssensor in de buurt van de gewenste inzetlocatie.
- ② Wanneer u de **Home Control Centrale** van **devolo** gebruikt, roep dan zoals omschreven in paragraaf **devoloHome Control** op pagina 3 beschreven uw **Home Control Centrale** op en kies **Apparaten** ➤ **Apparaat Toevoegen (Plus-symbool)** ➤ **devolo Home Control Luchtvochtigheidssensor**. Volg de aanwijzingen in het Home Control Portal voor de aanmelding op uw Home Control Centrale.

Home Control Luchtvochtigheidssensor monteren

- ③ Controleer voordat u de Home Control Luchtvochtigheidssensor bevestigt, of de sensor in het Home Control Portal wordt weergegeven. Aansluitend test u of ook de waarden voor luchtvochtigheid, temperatuur en dauwpunt op het element worden weergegeven. Is dit het geval, dan kan de montage plaatsvinden.



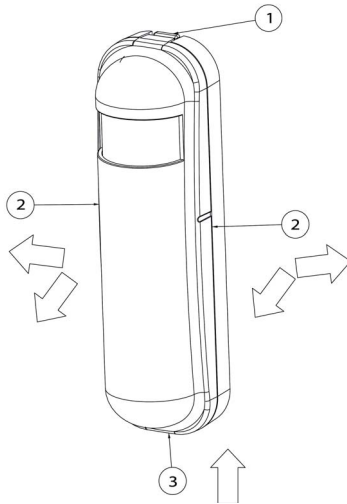
Monteer de Home Control Luchtvochtigheidssensor op een effen, glad oppervlak, zodat de zwarte demontageknop op de achterkant van de sensor in gemonteerde toestand ingedrukt wordt.

- ④ **Wanneer u de Home Control Luchtvochtigheidssensor met behulp van het dubbelzijdige tape bevestigt**, plak dit dan **midden** (onder de demontageknop) op de **achterkant** van de **sensor** en bevestig de Home Control Luchtvochtigheidssensor op de door u gewenste plek.



Verifieer bij de wandmontage m.b.v. schroeven dat er geen zich in de wand bevindende gas-, water- of stroomleidingen beschadigd worden. Er bestaat gevaar voor elektrische schokken!

- ⑤ **Wanneer u de Home Control Luchtvochtigheidssensor met schroeven bevestigt**, maak dan de boven- en onderbehuizing los van de sensor los van elkaar, door de borging naar beneden te drukken **1** en de behuizingdelen (van boven naar onder, **2** en **3**) te ontgrendelen.



- Overeenkomstig de booraanduidingen in het onderste deel van de behuizing boort u gaten op de door u gewenste plek en schroeft u het onderste deel van de sensorbehuizing vast.
- Steek het onderste deel van de bovenbehuizing in de daarvoor bestemde groef **3** van het onderste deel van de behuizing.
- Aansluitend steekt u het hele bovenste deel van de behuizing, (van onderen naar boven, **3** en **2**) tot aan het inklikken weer op het onderste deel van de behuizing. De Home Control Luchtvochtigheidssensor is nu helemaal gemonteerd.



De elektronische besturing regelt u van nu af aan comfortabel via het Home Control portal van de Home Control centrale. Meer informatie over de besturing en configuratie van alle devolo Home Control apparaten en toepassingsscenario's vindt u in de Home Control Online-Help.

Service en garantie

Garantie: 3 jaar

Is uw devolo-product bij de eerste ingebruikname (DOA) of in de garantietermijn defect geraakt, neem dan contact op met uw leverancier waar u het devolo product heeft gekocht. Deze zal het product omruilen, of laten repareren bij devolo.

De volledige garantievoorwaarden vindt u op onze website www.devolo.com/warranty.

Nederlands	+31 900 0400 629 *	support@devolo.nl
------------	--------------------	-------------------

* Gedetailleerde informatie over de werkelijke kosten van de telefoongesprekken vindt u op onze website.

Afvoeren

Zowel de Home Control Luchtvochtigheidssensor als de batterij mogen niet met het huishoudelijk afval worden afgevoerd. In plaats daarvan kunt u deze gratis bij uw gemeentelijk inzamelpunt of winkels (bijv. supermarkt, speciaalzaak) afgeven.

Bijlage

Technische gegevens

Radio standaard	Z-Wave
Frequentie	868,42 MHz
Bereik (in m)	20 (in het huis), 100 (buiten het huis)
Zendvermogen	< 1mW
Gebruik	in het huis
Afmetingen	28 x 85 x 23 mm (Breedte x Hoogte x Diepte)
Temperatuur (Gebruik)	-10° – 40°C
Omgevingsvoorwaarden	10 – 85% Luchtvochtigheid (niet condenserend)
LED	1
Toets	1
Batterij	CR 123A 3V
Luchtvochtigheid meten	0 – 85%
Temperatuurmeting	-10° – 40°C

Besturingssystemen	Windows 7 (32 Bit), Windows 7 (64 Bit) Windows 8.x (32 Bit), Windows 8.x (64 Bit), Windows 8.x Pro (32 Bit), Windows 8.x Pro (64 Bit) Windows 10 (32 Bit), Windows 10 (64 Bit) Ubuntu-Linux 12.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 12.04 (64 Bit) – Ubuntu-Linux 16.04 (32 Bit), Ubuntu-Linux 16.04 (64 Bit), MAC OS X 10.6, MAC OS X 10.7, MAC OS X 10.8, MAC OS X 10.9, MAC OS X 10.10, MAC OS X 10.11
Certificatie	CE Class B (EU, CH, NO)





devolo

devolo AG

Charlottenburger Allee 60

52068 Aachen – Germany

www.devolo.com