

PAST HET SMARTHOME  
AAN DE ACTUELE  
WEERSITUATIE AAN

# Weersensor – plus

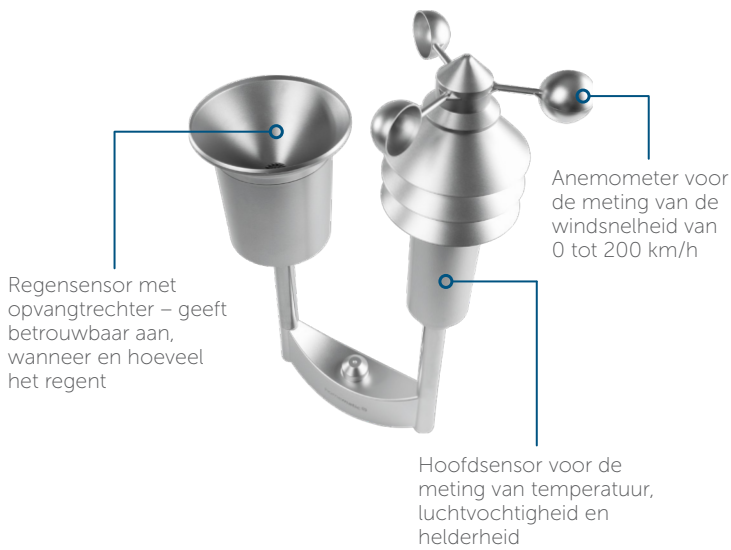
HmlIP-SWO-PL

De Homematic IP Weersensor – plus is de uitgebreide uitvoering van de weersensoren van Homematic IP. Dankzij allerlei sensoren registreert het apparaat betrouwbaar en exact de actuele weersituatie en biedt omvangrijke toepassingsmogelijkheden binnen het Homematic IP systeem.



homematic <sup>IP</sup>

Slim wonen, dat fascineert.



## VERGELIJKING VAN DE HOMEMATIC IP WEERSENSOREN

|                   | basic | plus | pro |
|-------------------|-------|------|-----|
| Temperatuur       | ✓     | ✓    | ✓   |
| Luchtvochtigheid  | ✓     | ✓    | ✓   |
| Windsnelheid      | ✓     | ✓    | ✓   |
| Windrichting      | -     | -    | ✓   |
| Helderheid        | ✓     | ✓    | ✓   |
| Zonneschijnduur   | ✓     | ✓    | ✓   |
| Begin regen       | -     | ✓    | ✓   |
| Hoeveelheid regen | -     | ✓    | ✓   |

De werking vereist de aansluiting op een van de volgende oplossingen:

- Homematic IP Access Point met gratis smartphone-app en kosteloze cloudservice
- Oplossingen van externe partners

## TECHNISCHE GEGEVENS

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Voedingsspanning                        | 3x 1,5 V LR6/mignon/AA              |
| Batterijlevensduur                      | 2 jaar (typ.)                       |
| Meetbereik                              |                                     |
| Temperatuur                             | -20 tot +55 °C                      |
| Luchtvochtigheid (relatief)             | 1 tot 99 %                          |
| Helderheid (relatief)                   | 0 tot 100.000                       |
| Hoeveelheid regen                       | 0 tot 966 mm                        |
| Windsnelheid                            | 0 tot 200 km/h                      |
| Afmetingen (b x h x d)                  | 35 x 53 x 15 cm (zonder paal)       |
| Afmetingen roestvrijstalen paal (h x ø) | 1,58 m x 25 mm                      |
| Gewicht                                 | 1064 g (incl. batterijen)           |
| Zendfrequentieband                      | 868,0-868,6 MHz<br>869,4-869,65 MHz |
| Typisch bereik in het vrije veld        | 400 m                               |

## WEERGAVE VAN ACTUELE WEERGEDEVENS

De volgende weergegevens worden geregistreerd:

- ✓ temperatuur
- ✓ luchtvochtigheid
- ✓ windsnelheid
- ✓ helderheid
- ✓ begin / hoeveelheid regen
- ✓ zonneschijnduur

De gemeten gegevens worden in de Homematic IP App weergegeven. Zo bent u ook onderweg steeds op de hoogte van het weer thuis.

## FLEXIBEL EN ROBUUST

Dankzij de draadloze communicatie en de batterijvoeding kan de weersensor eenvoudig gemonteerd en flexibel geplaatst worden. In het vrije veld bedraagt de reikwijdte tot 400 m. De robuuste grondpen van rvs waarborgt een veilige verankering in de grond. Als alternatief kan het apparaat met behulp van klemmen ook op een paal worden gemonteerd. Op deze wijze kan de weersensor overall perfect worden gepositioneerd om de actuele weersituatie exact te bepalen en bijv. de zonwering bij opkomende sterke wind in te sturen.

## VEELZIJDIGE TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

In combinatie met andere Homematic IP-apparaten kan de weersensor het dagelijks leven comfortabeler maken: in een inrichting voor de stormbeveiliging kunnen rolluiken vanaf een zelf gedefinieerde windsnelheid automatisch omlaag worden gestuurd. De weersensor zorgt daarmee bovendien voor de beveiliging van het smarthome.

## SLIMME AANVULLINGEN

De regensensor en de lichtsensor van Homematic IP vormen ideale aanvullingen op de weersensor om de zonwering in geval van regen meteen te beschermen of de rolluiken bij sterke zonnestraling automatisch omlaag te sturen.



## LOGISTIEKE GEGEVENS

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Artikelnummer            | 152057A0           |
| EAN-code                 | 4047976520572      |
| Apparaatcode             | HmIP-SWO-PL        |
| Verpakkingseenheid       | 2                  |
| Afmetingen verpakking    | 564 x 369 x 147 mm |
| Gewicht incl. verpakking | 2871,4 g           |

## LEVERINGSOMVANG

Homematic IP Weersensor – plus  
 Roestvrijstalen paal  
 Schroeven (2x)  
 Schroevendraaier (v. binnenszantschroef met ronde kop)  
 1,5V-batterijen LR6/mignon/AA (3x)  
 Handleiding