

# draadloze CO2 ruimtesensor 15RF (21800040)

(21800040)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Artikelnummer   | 401306838      |
| Fabrikantnummer | 21800040       |
| EAN code        | 8718403862928  |
| Merk            | Orcon          |
| Productgroep    | Opnemer (HVAC) |
| Serie/Programma |                |

## Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/orcon-co2-ruimtesensor-opbouw-15rf-230v-21800040>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

Het toevoegen van CO2 sensoren geeft de bewoner extra comfort en energiebesparing. Door deze vraaggestuurde toepassing wordt de ventilator op een lage stand en zal pas bij een stijging van de CO2 waarde in de ruimte automatisch meer gaan ventileren. Totdat de vereiste lucht wordt verspreid, ventileren fluisterstil en efficiënt.

## Technische details

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Toepassingsgebied            | Ruimte |
| Met bevestigingsmateriaal    | Ja     |
| Geschikt voor plafondmontage | Nee    |
| Geschikt voor kanaalmontage  | Nee    |
| Kabellengte (m)              | 0      |
| Geschikt voor lucht          | Ja     |

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Geschikt voor vloeistoffen        | Nee               |
| Geschikt voor gassen              | Nee               |
| Met behuizing                     | Ja                |
| Dekselbevestiging                 | Opklemmend (snap) |
| Opnemer element binnen behuizing  | Ja                |
| Opnemer element buiten behuizing  | Nee               |
| Vaste kabel aan opnemer           | Nee               |
| Opnemerlengte (mm)                | 0                 |
| Insteeklengte (mm)                | 0                 |
| Diameter opnemer element (mm)     | 0                 |
| Materiaal element                 | Overig            |
| Technologie                       | NDIR              |
| Temperatuurmeting actief          | Nee               |
| Temperatuurmeting passief         | Nee               |
| Gemiddelde temperatuurmeting      | Nee               |
| Aantal meetpunten                 | 1                 |
| CO2 meting                        | Ja                |
| VOC meting                        | Nee               |
| Relatieve luchtvochtigheid meting | Nee               |
| Absolute luchtvochtigheid meting  | Nee               |
| Enthalpie meting                  | Nee               |
| Dauwpuntmeting                    | Nee               |
| Fijnstof meting (PM)              | Nee               |
| CO2 meetbereik (ppm)              | 400/2000          |

|  |                    |
|--|--------------------|
| Aantal meetbereiken                        | 1                  |
| Offset instelling mogelijk                 | Nee                |
| Trendweergave                              | Nee                |
| Foutenregistratie mogelijk                 | Ja                 |
| Opnemertype                                | Overig             |
| Tolerantie (%)                             | 2                  |
| Potmeter met bedieningsknop                | Nee                |
| Ondersteunt protocol voor BACnet           | Nee                |
| Ondersteunt protocol voor MODBUS           | Nee                |
| Ondersteunt protocol voor MP (multi point) | Nee                |
| Ondersteunt protocol voor KNX              | Nee                |
| LoRa technologie                           | Nee                |
| NFC (Near Field Communication)             | Nee                |
| Bluetooth                                  | Nee                |
| Wi-Fi-Compatible                           | Nee                |
| Standby drukknop                           | Ja                 |
| Draadloos                                  | Ja                 |
| Met display                                | Nee                |
| Type voeding                               | Voedingskabel      |
| Uitvoering elektrische aansluiting         | Schroefaansluiting |
| Nom. voedingsspanning bij AC (V)           | 220/239            |
| Aantal uitgangssignalen                    | 0                  |
| Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 5 V        | 0                  |
| Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 10 V       | 0                  |

|   |      |
|---|------|
| Aantal uitgangsbereiken 2 V ... 10 V              | 0    |
| Aantal uitgangsbereiken 0 mA ... 20 mA            | 0    |
| Aantal uitgangsbereiken 4 mA ... 20 mA            | 0    |
| Max. omgevingsvochtigheid (niet condenserend) (%) | 90   |
| Omgevingstemperatuur (°C)                         | 0/40 |
| Explosie veilig                                   | Nee  |
| Beschermingsgraad (IP)                            | IP30 |
| Hoogte behuizing (mm)                             | 100  |
| Breedte behuizing (mm)                            | 100  |
| Diepte behuizing (mm)                             | 23   |
| Kleur behuizing                                   | Wit  |
| Compatible met Apple HomeKit                      | Nee  |
| Compatible met Google Assistant                   | Nee  |
| Compatible met Amazon Alexa                       | Nee  |
| Met IFTTT ondersteuning                           | Nee  |
| Geschikt voor wandmontage                         | Ja   |
| Buismontage mogelijk                              | Nee  |

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN