# LUMIKO AANWEZIGHEIDSMELDER PLAFOND INBOUW, 24M - STEKERBAAR WIELAND

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | **870975** |
| Merk | **Lumiko** |
| Type | **PLF-INB-UNI-24M-WIE** |
| EAN Code | **8716643072992** |
| Inhoud verpakking | **1 Stuk in Kartonnen doos** |



Kant en klaar Wieland GST 18/3 stekerbaar!

Deze sensor is te gebruiken als inbouw en opbouwsensor en past tevens in de meest voorkomende centraaldozen. Op een hoogte van 2,5M heeft hij een bereik van 9m1 doorsnede (24m2).

De sensor is uitgerust met een LED indicator voor testen en IR signaal bevestiging voor gebruik met de afstandsbediening. De sensor kan zowel handmatig als via optionele IR afstandsbediening [870466] worden ingesteld. Via de afstandsbediening kan de installateur na installatie alsnog eenvoudig de waarden veranderen zonder de sensor te openen. Het is aan te bevelen om de afstandsbediening mee te bestellen voor een eenvoudige installatie en het regelen van de instellingen. Inbouwbehuizing met klemveren, voor plafond inbouwmontage, en opbouwdoos voor opbouwmontage is inbegrepen in de verpakking.

- Inclusief Wieland GST18/3 connectoren

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

| | |
|---|---|
| Onderdeel serie | Aanwezigheidsmelder |
| Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie | Passief infrarood |
| Montagewijze | Inbouw (stucwerk) |
| Locatie | Plafond |
| Scanhoek | 360 ° |
| RAL-nummer (vergelijkbaar) | 9010 |
| Oppervlakte Detectieveld | 465 $m^2$ |
| Oppervlakte Detectieveld (Max. Hoogte) | 465 $m^2$ |
| Optimale montagehoogte | 2.5 m |
| Max. reikwijdte zijwaarts | 12 m |
| Max. reikwijdte frontaal | 3 m |
| Bereik | Ø - 24m |
| Diameter reikwijdte op vloer | 24 m |
| Aansluiting sensor | Geïntegreerd |
| Ohmse belasting in Watt | 2300 W |
| Beschermingsgraad (IP) | IP54 |
| Aanspreekhelderheid | 10 - 2000 lx |
| Min. nalooptijd | 30 s |
| Max. nalooptijd | 30 min |
| Bediening op afstand | Ja |
| Met een afstandsbediening | Nee |
| Constantlichtregeling | Nee |
| HVAC-aansturing | Ja |
| Breedte | 105 mm |
| Hoogte | 44.5 mm |
| Inbouwhoogte | 43.5 mm |
| Diameter | 105 mm |
| Inbouwdiameter | 68 mm |
| Inbouwdiepte | 43.5 mm |
| Inbouwmaat | 68 mm |
| Stekerbaar | met Wieland GST 18/3 |
| Type connector | Bewegings- en aanwezigheidsmelder |

| | |
|---|---|
| Slave sensoren beschikbaar | Nee |
| Diameter reikwijdte op vloer (Max. hoogte) | 24 m |
| Aantal schakelzones | 1 |
| Aanspreekhelderheid instelbaar | Ja |
| Kleur | Wit |
| Materiaal | Kunststof |
| Materiaalkwaliteit | Thermoplast |
| Oppervlaktebescherming | Gelakt |
| Uitvoering oppervlakte | Mat |
| Spanningstype | AC |
| Nom. spanning | 220 - 240 V |
| Max. schakelvermogen | 2300 W |
| Max. presentiebereik | 465 $m^2$ |
| Max aantal parallele aansluitingen | 6 |
| Eigen verbruik | 0.5 W |
| Aansluitwijze | Accessoire |
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
| Centraaldoos inbouw | Ja |
| Geschikt voor plafondmontage | Ja |
| Geschikt voor wandmontage | Nee |
| Geschikt voor draadloos | Nee |
| Met aansluitkabel | Ja |
| Inclusief Lensmasker | Ja |
| Nul doorgang bestuurd relais | Ja |
| Lux instelbaar | 10 - 2000 |
| Zelfleerfunctie voor Luxwaarde | Ja |
| Plafondinbouwmontage zonder installatiedoos | Ja |
| Dimfunctie met dimmerbasiselement | Nee |
| Koppelbaar aan netwerk | Nee |
| Compatible met Apple HomeKit | Nee |
| Compatible met Casambi | Nee |
| Compatible met Google Assistant | Nee |
| Compatible met Amazon Alexa | Nee |

| | |
|---|---|
| Dimfunctie aanwezig | Nee |
| Met alarmfunctie | Nee |
| Met akoestische sensor | Nee |
| Transparant | Nee |
| Met IFTTT ondersteuning | Nee |
| Opnemertype | Passief infrarood |
| Temperatuur | -20 - 45 °C |
| Met DALI interface | Nee |
| Antibacteriële behandeling | Nee |
| Type component | Sensor |
| Batterijvoeding | Nee |
| Vervangbare batterij | Nee |
| Wi-Fi | Nee |
| Bluetooth | Nee |
| Met communicatie-interface RS-232 | Nee |
| Met communicatie-interface RS-485 | Nee |
| Bus systeem KNX/IP | Nee |
| Bussysteem KNX-RF (radiofrequent) | Nee |
| Ondersteunt protocol voor Matter | Nee |
| Ondersteunt protocol voor Modbus TCP | Nee |
| Ondersteunt protocol voor MQTT | Nee |
| Ondersteunt protocol voor Thread | Nee |
| Ondersteunt protocol voor Z-wave | Nee |
| Ondersteunt protocol voor Zigbee | Nee |
| Compatible met Homey | Nee |
| Compatible met Samsung SmartThings | Nee |
| Ondersteund lokaal HTTP/HTTPS REST API | Nee |
| Afstandbediening via Cloud | Nee |
| Lokale sturing via Cloud | Nee |



Copyright 2026 Klemko Techniek B.V.Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.