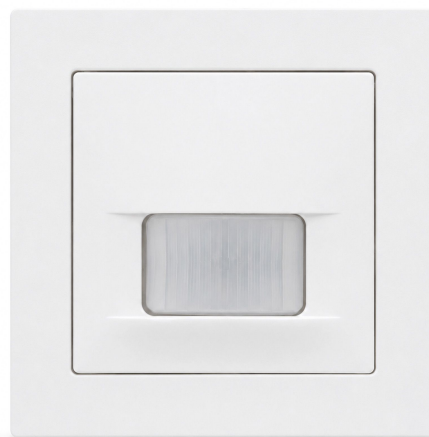




klemko[®]
TECHNIEK

LUMIKO BEWEGINGSMELDER WAND INBOUW 2000W, LED 3-400W, 3-DRAADS, 55X55 | 870543

Artikelnummer	870543
Merk	Lumiko
Type	IB-PIR-W-55x55
EAN Code	8716643073524
Inhoud verpakking	1 Stuk in Kartonnen doos



De bewegingsmelder IB-PIR-W-55x55 is een driedraads muurinbouw melder, speciaal voor inbouw in afdekramen met een binnenmaat van 55 x 55 mm. De minimalistische vormgeving zorgt voor een nauwelijks opvallende detector die mooi wegvalt in het schakelmateriaal. De melder is voorzien van een schakelaar waardoor de automatische schakeling eenvoudig overruled kan worden. Door de geringe inbouwdiepte is deze melder toe te passen in vrijwel alle standaard inbouwdozen. Deze wandmelder is zeer geschikt voor gebruik in toiletruimten, kantines, kantoren, gangen, trappenhuisen, garages en vele andere ruimtes. Deze bewegingsmelder kan eenvoudig ingesteld worden op de gewenste tijd en lux waardes en desgewenst ook gekoppeld worden met andere sensoren of externe pulsschakelaars. De melder wordt compleet met afdekraam geleverd maar kan ook moeiteloos geplaatst worden in vele andere ramen met een binnenmaat van 55 x 55 mm.

De belangrijkste kenmerken en functies zijn:

- Vlakke inbouw in diverse afdekramen
- Melder voorzien van schakelaar voor handmatig in- of uitschakelen
- Onzichtbaar bedieningspaneel achter afdekkap
- Tijd en luxwaardes eenvoudig instelbaar
- Nul doorgangschakeling om hoge inloopstromen te voorkomen (tot 100µF)
- Master / Slave ingang voor eenvoudig koppelen
- Uitbreiding met externe pulsschakelaar mogelijk
- Zelf lerende lux waarde stand
- Driedraads aansluiting

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel serie	Bewegingsmelder
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Passief infrarood
Montagewijze	Inbouw (stucwerk)
Locatie	Wand
Scanhoek	180 °
RAL-nummer (vergelijkbaar)	9010
Optimale montagehoogte	1.2 m
Max. montagehoogte	1.5 m
Max. reikwijdte zijwaarts	8 m
Bereik	m1 - 8m
Diameter reikwijdte op vloer	8 m
Max. aantal slave sensoren	6 st
Aansluiting sensor	Geïntegreerd
LED verlichting	400 W
Ohmse belasting in Watt	2000 W
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Aanspreekhelderheid	10 - 1000 lx
Min. nalooptijd	30 s
Max. nalooptijd	30 min
Bediening op afstand	Nee
Met een afstandsbediening	Nee
Constantlichtregeling	Nee
HVAC-aansturing	Nee
Breedte	80 mm
Hoogte	80 mm
Type connector	Bewegings- en aanwezigheidsmelder
Slave sensoren beschikbaar	Nee
Aantal schakelzones	1
Soort contact	Relais
Trappenhuiscontroller	Nee
Overbruggingsschakelaar	Ja
Aanspreekgevoeligheid instelbaar	Ja

Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
Met signaaleenheid	Nee
Kleur	Wit
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Oppervlaktebescherming	Onbehandeld
Uitvoering oppervlakte	Glanzend
Spanningstype	AC
Hoek reikwijdte horizontaal	1 - 180 °
Nom. spanning	220 - 240 V
Max. schakelvermogen	2000 W
Max aantal parallele aansluitingen	6
Aansluitwijze	Steekklem
Frequentie	50 - 60 Hz
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor draadloos	Nee
Gedwongen uitschakeling	Ja
Zelfleerfunctie voor aanspreekhelderheid	Ja
Met aansluitkabel	Nee
Inclusief Lensmasker	Ja
Contacten / uitgang	1 maakcontact
Nul doorgang bestuurd relais	Ja
Lux instelbaar	5 - 1000
Zelfleerfunctie voor Luxwaarde	Ja
Plafondinbouwmontage zonder installatiedoos	Nee
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
Puls	Ja
Vrije dierzone	Nee
Transparant	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Opnemertype	Passief infrarood
Temperatuur	-20 - 45 °C
Met DALI interface	Nee
Antibacteriële behandeling	Nee
Type component	Sensor

Klemko Techniek B.V.

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