

LUMIKO BEWEGINGSMELDER WAND INBOUW LED 5-100W, 180°, 2-DRAADS, 50X50/ 55X55, WIT | 870544

Artikelnummer	870544
Merk	Lumiko
Type	IB-PIR-W-LED-WH
EAN Code	8716643027633
Inhoud verpakking	1 Stuk in Kartonnen doos



De IB-PIR-W/LED is een **tweedraads** bewegingsmelder welke functioneert zonder nulaansluiting. Hierdoor is hij bijzonder geschikt voor uitwisseling met een bestaande schakelaar. De melder is voorzien van diverse instelmogelijkheden op het verborgen bedieningspaneel. Deze bewegingsmelder is zeer geschikt voor toepassing in toiletten, kasten, trappen of kamers. Deze melder wordt geleverd inclusief afdekraam maar is ook perfect te combineren met onder andere de 55x55 ramen van Gira en Jung. Door de meegeleverde adapter is deze melder zowel in 50x50 als in 55x55 raamwerken te plaatsen.

- Tweedraads aansluiting (geen nuldraad benodigd)
- 5 - 100W LED
- Geschikt voor 55x55 en 50x50mm ramen
- Instelmogelijkheden voor Lux, tijd, detectiebereik
- Optie voor automatisch of continu aan of uit
- Inclusief lensmasker
- Optioneel uit te breiden met pulsschakelaar voor tijdelijke overbrugging

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
Aansluiting sensor	Geïntegreerd
LED verlichting	100 W
Ohmse belasting in Watt	300 W
Beschermingsgraad (IP)	IP40
Aanspreekhelderheid	5 - 2000 lx
Min. nalooptijd	5 s
Max. nalooptijd	30 min
Bediening op afstand	Nee
Met een afstandsbediening	Nee
Constantlichtregeling	Nee
HVAC-aansturing	Nee
Breedte	80 mm
Inbouwbreedte	55 mm
Lengte	80 mm
Inbouwlengte	55 mm
Hoogte	80 mm
Diepte	24 mm
Inbouwdiepte	32 mm
Type connector	Bewegings- en aanwezigheidsmelder
Slave sensoren beschikbaar	Nee
Aantal schakelzones	1

Trappenhuiscontroller	Nee
Aanspreekgevoeligheid instelbaar	Ja
Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
Met signaaleenheid	Nee
Kleur	Wit
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Oppervlaktebescherming	Onbehandeld
Uitvoering oppervlakte	Glanzend
Spanningstype	AC
Max. inschakelstroom	80 A
Hoek reikwijdte horizontaal	1 - 180 °
Nom. spanning	220 - 240 V
Max. schakelvermogen	300 W
Max. schakelvermogen LED	100 W
Max aantal parallele aansluitingen	2
Eigen verbruik	0.7 W
Aansluitwijze	Schroefklem
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	Nee
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
Met alarmfunctie	Nee
Met akoestische sensor	Nee
Vrije dierzone	Nee
Transparant	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage - oud	Ja
Opnemertype	Passief infrarood
Temperatuur	0 - 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.