LUMIKO BEWEGINGSMELDER OPBOUW IP65 PIR 12-24VAC/ 11-32VDC 1000W WIT | 870052

Artikelnummer	**870052**
Merk	**Lumiko**
Type	**WATCHER-12V**
EAN Code	**8716643026827**
Inhoud verpakking	**1 Stuk in Kartonnen doos**



Eenvoudige maar kwalitatief zeer goede infrarood bewegingsmelder. De schakeltijd, luxwaarde en detectie-afstand zijn instelbaar. De Watcher 150 is geschikt voor opbouw maar ook voor onderbouw. Door de compacte afmetingen heeft dit product veel toepassingsmogelijkheden.

De Watcher-12V is speciaal uitgevoerd voor zwakstroom systemen.

- Aansluitspanning; 12 - 24VAC of 11 - 32VDC
- Schakelvermogen; 100W LED
- IP65

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Onderdeel serie	Bewegingsmelder
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Passief infrarood
Montagewijze	Opbouw
Locatie	Universeel voor wand en plafond
Scanhoek	180 °
RAL-nummer (vergelijkbaar)	9010
Oppervlakte Detectieveld	120 m^2
Oppervlakte Detectieveld (Max. Hoogte)	300 m^2
Optimale montagehoogte	2 m
Max. montagehoogte	5 m
Max. reikwijdte zijwaarts	6 m
Bereik	m1 - 12m
Diameter reikwijdte op vloer	12 m
Aansluiting sensor	Geïntegreerd
LED verlichting	100 W
Ohmse belasting in Watt	1000 W
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Aanspreekhelderheid	10 - 10000 lx
Min. nalooptijd	5 s
Max. nalooptijd	12 min
Bediening op afstand	Nee
Met een afstandsbediening	Nee
Constantlichtregeling	Nee
HVAC-aansturing	Ja
Breedte	73.5 mm
Lengte	119.5 mm
Hoogte	87.5 mm
Diepte	119.5 mm
Type connector	Bewegings- en aanwezigheidsmelder
Slave sensoren beschikbaar	Nee
Diameter reikwijdte op vloer (Max. hoogte)	20 m
Aantal schakelzones	1

Soort contact	Relais
Aanspreekgevoeligheid instelbaar	Ja
Aanspreekhelderheid instelbaar	Ja
Kleur	Wit
Materiaal	Kunststof
Materiaalkwaliteit	Thermoplast
Oppervlaktebescherming	Onbehandeld
Uitvoering oppervlakte	Mat
Spanningstype	AC/DC
Max. inschakelstroom	78 A
Hoek reikwijdte horizontaal	1 - 180 °
Zwenkbereik sensor, horizontaal	0 - 90 °
Zwenkbereik sensor, verticaal	0 - 130 °
Nom. spanning	11 - 32 V
Max. schakelvermogen	1000 W
Max. schakelvermogen LED	100 W
Max. presentiebereik	300 m^2
Eigen verbruik	0.5 W
Aansluitwijze	Schroefklem
Frequentie	50 - 60 Hz
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor draadloos	Nee
Gedwongen uitschakeling	Nee
Met aansluitkabel	Nee
Inclusief Lensmasker	Ja
Nul doorgang bestuurd relais	Nee
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
Transparant	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage - oud	Nee
Opnemertype	Passief infrarood
Temperatuur	-20 - 50 °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.