

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EP10424618          4015120424618



## Productbeschrijving

- Bewegingsmelder met **360° detectiehoek** en voor plafondmontage
- Groot **bereik tot 24 m** diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m (maximale montagehoogte 5 m) voor diverse toepassingen
- 16 A hoogvermogenrelais (wolframen voorloopcontact)
- Ingebouwd fabrieksprogramma dus onmiddellijk bedrijfsklaar

### Biedt speciale productfuncties zoals:

- Eenvoudige parametrisering, bediening op afstand en documenteren met ESY-pen en ESY-app

## Technische gegevens

ALGEMEEN	
Apparaatcategorie	Bewegingsmelder
Productinformatie	Let op de Verklaring installatieautomaat in het downloadgedeelte van het product.
Gebruikersinterface	Potentiometer, IR-afstandsbediening met "blue mode"-technologie
Op afstand te bedienen	✓
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
BEVESTIGING	
Montagevariant	Plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 300 mm, Ø 68 mm
Type aansluiting	Stekker
Connector	WAGO WINSTA® MIDI Cod. A/S
Aantal contacten	3
Lengte aansluitkabel	2 m
BEHUIZING	
Afmetingen	Hoogte/diepte 107 mm, Ø 108 mm
Gewicht	410 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP20
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 – 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010
ELEKTRISCHE UITVOERING	
Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II

Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz
Inschakelstroom	800 A / 200 µs
Opgenomen vermogen	0,6 W
SENSOREN	
Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 24 m
Detectieafstand frontaal	Ø 11 m
Detectiebereik	tot 453 m <sup>2</sup>
Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	10 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	5 - 2000 lx
KANALEN (VERLICHTING / HVAC)	
Aantal verlichtingskanalen	1
Impulsgevingang verlichting	1
Impulsgevingang HVAC	–
Aantal parallel te schakelen melders	10
Slave-ingang	–
Modus	Halfautomatisch, Volautomatisch
Constante lichtregeling	–
Nalooptijd kanaal 1	60 s - 30 min
Kanaal	<b>C1</b> Verlichting
Functie	schakelen
Schakelvermogen	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schakelcontact	maakcontact / potentiaalvoerend



Artikelnummer	GTIN
EP10424618	4015120424618

- Groot **bereik tot 24 m** diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m voor diverse toepassingen
- 2,0 m voorgeconfectioneerde WAGO WINSTA® toevoer- en afvoerleiding
- 16 A hoogvermogenrelais (wolfram voorloopcontact) speciaal voor het schakelen van capacatieve lasten zoals o.a. EVSA's, fluorescentielampen met parallelcompensatie, compacte fluorescentielampen, spaarlampen
- Ideaal voor **installatie op grote hoogte tot 5 m** zoals in sporthallen, magazijnen etc.
- Automatische lichtregeling voor toepassingen zonder of met zeer beperkt daglicht
- Eenvoudig te programmeren via afstandsbediening met "blue mode"-technologie of via instelelementen (potentiometers)
- Geïntegreerde keuzeschakelaar voor instelling via afstandsbediening of via regelaars - Bescherming tegen bedieningsfouten en vandalisme
- Ingebouwd fabrieksprogramma dus onmiddellijk bedrijfsklaar
- Afscherming van storingsbronnen door regeling van de gevoeligheid via DIP-schakelaar
- Extra impulsgeveringang met omschakelfunctie "Ruimte = AAN + UIT/Gang = AAN"
- Standaarduitvoering als inbouwapparaat
- Opbouw of plafondinbouw met Toebehoren
- Afdekraam en designring eenvoudig verwisselbaar/overschilderbaar (als accessoire verkrijgbaar in de kleur zilver)
- Grote bedradingsruimte dankzij de geringe inbouwhoogte van de verzorgingseenheid
- Snel en eenvoudig aan te sluiten dankzij insteekklemmen
- Uitbreiding van de detectiebereik door parallelschakeling van max. 8 melders
- Gerichte afscherming van de zone met behulp van meegeleverd lensmasker