

MD-FLAT-E 360i/8 RW WIELAND GST18

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| EP10427862 | 4015120427862 |



Technische gegevens

| ALGEMEEN | |
|---------------------------------|---|
| Apparaatcategorie | Plafondbewegingsmelder |
| Productinformatie | Let op de Verklaring installatieautomaat in het downloadgedeelte van het product. Installatieplaats: Houd een veilige afstand van 5 m aan tot radioantennes (bijv. WiFi-toegangspunten). |
| Gebruikersinterface | IR-afstandsbediening met "blue mode"-technologie |
| Leveringsomvang | inclusief lensmasker |
| Op afstand te bedienen | ✓ |
| Conformiteit | CE, EAC, RoHS, AEEA |
| Bijzondere productinformatie | Configuratie via ESY-app (ESY-Pen vereist!) of IR-afstandsbediening mogelijk. |
| Garantie | 5 jaar |
| BEVESTIGING | |
| Montagevariant | Plafondinbouw |
| Montageplaats | Plafond |
| Inbouwmaat | Inbouwdiepte: 71 mm, Ø 63 mm |
| Type aansluiting | Stekker, Bus |
| Connector | WIELAND gesis CLASSIC GST18B |
| Lengte aansluitkabel | 1 m |
| BEHUIZING | |
| Afmetingen | Hoogte/diepte 76,5 mm, Ø 94 mm |
| Gewicht | 330 g |
| Materiaal | UV-gestabiliseerd polycarbonaat |
| Beschermingsgraad | IP20 |
| Toegestane omgevingstemperatuur | 0 °C...+50 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 5 - 93 %, niet condenserend |

Productbeschrijving

- Design-bewegingsmelder, bereik ca. 8 m in Ø
- 1 kanaal, schakelen, met nuldoorgangsschakeling geoptimaliseerd voor LED-lichten
- Master/slave (parallelschakeling)
- Vlakke optiek met design-afdekkingen van kunststof: rond, wit - variabel uitwisselbaar (als alternatief: glas, vierkant, zwart)
- Wieland GST-stekker

Biedt speciale productfuncties zoals:

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

| | |
|-------|------------------------------|
| Kleur | wit, overeenkomstig RAL 9010 |
|-------|------------------------------|

ELEKTRISCHE UITVOERING

| | |
|--------------------|-----------------|
| Besturingssysteem | ON/OFF |
| Beschermingsklasse | II |
| Nom. spanning | 230 V ~ / 50 Hz |
| Inschakelstroom | 78 A / 5 ms |
| Opgenomen vermogen | 0,3 W |

SENSOREN

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Detectiehoek | 360° |
| Detectieafstand schuin | Ø 8 m |
| Detectieafstand frontaal | Ø 6 m |
| Detectiebereik | tot 50 m ² |
| Aanbevolen Montagehoogte | 2,5 m |
| Max. Aanbevolen Montagehoogte | 5 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 |
| Uitschakelvertraging | 0 s |
| Inschakelvertraging | 30 s |
| Constance lichtregeling | - |

MD-FLAT-E 360i/8 RW WIELAND GST18

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| EP10427862 | 4015120427862 |

| | | |
|-----------------|---|---------------------------------|
| Kanaal | C1 Verlichting | 600 W LED |
| Functie | schakelen | Schakelcontact |
| Schakelvermogen | 230 W/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) | maakcontact / potentiaalvoerend |
| | | Impulsgeveringang |
| | | Impulsfunctie |
| | | Nalooptijd |

Fabrieksinstelling

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|----------------|
| ALGEMEEN | | Bedrijfsmodus | Volautomatisch |
| Gevoeligheid | 100 % | Instelwaarde helderheid / schakeldrempel | 100 lx |
| KANALEN (VERLICHTING / HVAC) | | Nalooptijd | 5 min |
| Kanaal | C1 Verlichting | | |

Toebehoren

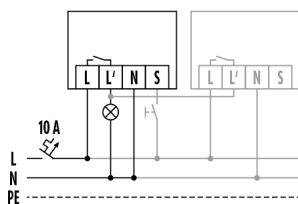
| Productnaam | Artikelnummer | Productbeschrijving | GTIN |
|-------------------------------|---------------|--|---------------|
| Afstandsbediening | | | |
| ESY-Pen | EP10425356 | ESY-Pen en ESY-App, een duo voor alles: (1) parametriseren, (2) afstandsbediening (3) licht meten, (4) projecten beheren | 4015120425356 |
| REMOTE CONTROL MDi/PDi | EM10425509 | IR-afstandsbediening voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders | 4015120425509 |
| Bescherming | | | |
| BASKET GUARD ROUND LARGE | EM10425608 | Beschermkorf voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders en rookmelders, Ø 180 mm, hoogte 90 mm | 4015120425608 |
| BASKET GUARD ROUND SMALL | EM10425615 | Beschermkorf voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders en rookmelders, Ø 165 mm, hoogte 70 mm | 4015120425615 |
| Cover | | | |
| FLAT COVER ROUND WH | EP00007231 | Afdekraam voor serie FLAT, rond, wit | 4015120007231 |
| FLAT COVER ROUND BK | EP00007279 | Afdekraam voor serie FLAT, rond, zwart | 4015120007279 |
| FLAT COVER LARGE ROUND WH | EP10428579 | Afdekraam voor serie FLAT, Ø 104 mm, rond, wit | 4015120428579 |
| FLAT COVER LARGE ROUND BK | EP10428098 | Afdekraam voor serie FLAT, Ø 104 mm, rond, zwart | 4015120428098 |
| FLAT COVER SQUARE WH | EP00007248 | Afdekking voor serie FLAT, vierkant, wit | 4015120007248 |
| FLAT COVER GLASS ROUND GY | EP00007323 | Afdekraam voor serie FLAT, glas, rond, grijs | 4015120007323 |
| FLAT COVER GLASS SQUARE WH | EP00007262 | Afdekking voor serie FLAT, glas, vierkant, wit | 4015120007262 |
| FLAT COVER GLASS SQUARE BK | EP00007309 | Afdekking voor serie FLAT, glas, vierkant, grijs | 4015120007309 |
| Elektrische toebehoren | | | |
| FILTER 230 V | EP10426988 | Filter voor ontstoring van inductieve belastingen zoals relais, magneetschakelaars, fluorescentielampen en transformatoren | 4015120426988 |

MD-FLAT-E 360i/8 RW WIELAND GST18

Artikelnummer **GTIN**
 EP10427862 4015120427862

| Maattekening | Detectiehoek | Detectieafstand | |
|--------------|--------------|-----------------|-------|
| | | ■ Dwars (A) | Ø 8 m |
| | | ■ Frontaal (B) | Ø 6 m |

Schakelschema



Standardschema met optionele aansturing via maakcontact en parallelschakeling van max. 8 apparaten

Gedetailleerde productbeschrijving

- Design-bewegingsmelder, bereik ca. 8 m in Ø
- 1 kanaal, schakelen, met nuldoorgangsschakeling geoptimaliseerd voor LED-lichten
- Master/slave (parallelschakeling)
- Vlakke optiek met design-afdekkingen van kunststof: rond, wit - variabel uitwisselbaar (als alternatief: glas, vierkant, zwart)
- inbouw en plafondbinbouw)
- Impulsgeveringang
- Wieland GST-stekker