

## MD-C 360i/8 FM

El.nr.                      GTIN nr.  
\*UNDEFINED TEXT\*      4015120055539



### Tekniske data

| GENERELT                        |                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Apparatkategorier               | Takmontert bevegelsesdetektor                                              |
| Produktinformasjon              | Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet |
| Bruker grensesnitt              | Potensiometer, IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi                    |
| Leveranse                       | inkludert linsemaske                                                       |
| Fjernstyrt                      | ✓                                                                          |
| Samsvar                         | CE-merket, EAC, RoHS, WEEE, SundaHus                                       |
| Garanti                         | 5 år                                                                       |
| FASTGJØRING                     |                                                                            |
| Monteringstype                  | Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm                                    |
| Moneringssted                   | Tak                                                                        |
| Moneringsmål                    | Innbyggingsdybde: 90 mm, Ø 68 mm                                           |
| Tilkoblingstype                 | Innstikksklemme                                                            |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt | 1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>                                                  |
| KABINETT                        |                                                                            |
| Mål                             | Høyde/dybde 62 mm, Ø 108 mm                                                |
| Vekt                            | 170,667 g                                                                  |
| Material                        | UV-stabilisert polykarbonat                                                |
| Kapslingsgrad                   | IP20                                                                       |
| Omgivelsestemperatur            | -25 °C...+50 °C                                                            |
| Relativ luftfuktighet           | 5 – 93 %, ikke kondenserende                                               |
| Farge                           | hvit, tilsvarende RAL 9010                                                 |
| ELEKTRISK UTFØRELSE             |                                                                            |
| Styringssystem                  | ON/OFF                                                                     |
| Kapslingsklasse                 | II                                                                         |

### Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 5 m) til bruk i mindre rom og gjennomgangsområder uten eller med svært lite dagslys
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

**Spesielle produktfunksjoner:** Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Merkespenning    | 230 – 230 V AC / 50 – 50 Hz |
| Innkoblingsstrøm | 800 A / 200 µs              |
| Strømforbruk     | 0,3 W                       |

| SENSORER                          |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Deteksjonsvinkel                  | 360°                      |
| Registreringsrekkevidde diagonalt | Ø 8 m                     |
| Registreringsrekkevidde rett      | Ø 6 m                     |
| Detekteringsområde                | opp til 50 m <sup>2</sup> |
| Anbef. Monteringshøyde            | 3 m                       |
| Maks. Monteringshøyde             | 5 m                       |
| Lysmåling                         | Blandingslys              |
| Lysverdi                          | 5 – 2000 lx               |

| KANALER (BELYSNING / HVAC)                |                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antall lyskanaler                         | 1                                                                                           |
| Bryterinngang belysning                   | 1                                                                                           |
| Bryterinngang HVAC                        | –                                                                                           |
| Antall detektorer som kan parallellkobles | 10                                                                                          |
| Slaveinngang                              | –                                                                                           |
| Mode opératoire                           | Halvautomatisk, Helautomatisk                                                               |
| Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»      | 0 s                                                                                         |
| Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt": | 30 s                                                                                        |
| Konstantlysregulering                     | –                                                                                           |
| Kanal                                     | <b>C1</b> Belysning                                                                         |
| Funksjon                                  | Regulering                                                                                  |
| Utløsningsseffekt                         | 230 V/50 Hz, 16 AX<br>2300 W/10 A (cos phi = 1)<br>1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)<br>600 W LED |

## MD-C 360i/8 FM

El.nr. **GTIN nr.**  
\*UNDEFINED TEXT\* 4015120055539

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Bryterkontakt | lukker / potensialbelagt |
| Bryterinngang | ✓                        |

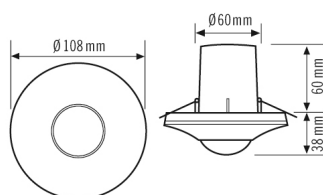
|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Impulsfunksjon          | ✓                                 |
| Tidsforsinket utkobling | 60 s...30 min (justerbar i trinn) |

### Fabrikkinnstilling

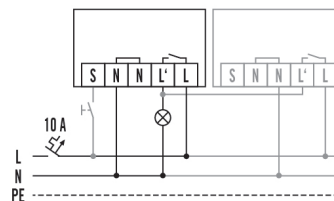
| GENERELT                   |              |
|----------------------------|--------------|
| Følsomhet                  | 100 %        |
| KANALER (BELYSNING / HVAC) |              |
| Kanal                      | C1 Belysning |

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Driftsmodus                       | Helautomatisk |
| Nominell lysverdi/koblingsterskel | 100 lx        |
| Tidsforsinket utkobling           | 5 min         |

### Målskisse

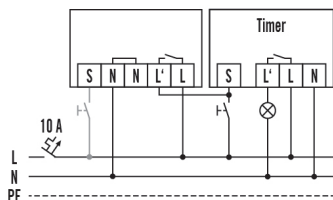


### Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering med lukkekontakt og parallellkobling av maks. 10 apparater

### Koblingsskjema



Standarddrift med automatisk kobling av trappebelysning og valgfri regulering via lukkekontakt.

### Detaljert produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering

## MD-C 360i/8 FM

El.nr.

GTIN nr.

\*UNDEFINED TEXT\*

4015120055539

- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 5 m) til bruk i mindre rom og gjennomgangsområder uten eller med svært lite dagslys
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Automatisk lysstyring til bruk uten el. med svært lite innfallende dagslys
- Enkel programmering med fjernkontroll med blue mode-teknologi eller med potensiometer
- Integrert bryter for innstilling med fjernkontroll eller med potensiometer - sikret mot feilbetjening og hærverk
- Avskjerming av støykilder med reduksjon av følsomheten med en DIP-bryter
- Ekstra bryterinngang med omkoblingsfunksjon "Rom = PÅ + AV/Korridor = PÅ"
- Dekkplate og designring som enkelt skiftes ut/lakkeres (fargen "sølv" fås som tilbehør)
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling av maks. åtte detektorer
- Måltrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske