

## MD 180 BASIC L WH

### Artikelnummer

EM10055508

### GTIN

4015120055508



|        |      |        |      |      |  |
|--------|------|--------|------|------|--|
| Ø 20 m | 180° | ON/OFF | IP44 | 1 CH |  |
|--------|------|--------|------|------|--|

### Produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **180° detekteringsområde** til komfortabel tænd/sluk af belysningen
- Tilpasning af dækning og rækkevidde vha. drejelig og vipbar sensortechnik
- God plads til ledningsføring

### Særlige produktfunktioner:

- Indkobling i nulgennemgang



### Tekniske data

#### GENERELT

|                    |                                                                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Enhedskategori     | Udendørs bevægelsessensorer                                                                                                              |
| Produktinformation | Bemærk Erklæring for ledningssikkerhedsafbryder i download af produktet<br>Intens sollys over en længere periode kan ændre farvenuancen. |
| Brugergrænseflade  | Indstillingselementet                                                                                                                    |
| Kan fjernbetjenes  | -                                                                                                                                        |
| Overensstemmelse   | CE, EAC, RoHS, WEEE                                                                                                                      |
| Garanti            | 5 års                                                                                                                                    |

#### FASTGØRELSE

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Montering                       | Opbygning                 |
| Monteringssted                  | Væg                       |
| Tilslutningstype                | Stikklemme                |
| Ledningstværsnit kan tilsluttes | 1.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> |

#### HUS

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Mål                          | længde 102 mm x Bredde 55 mm x Højde 66 mm |
| Vægt                         | 120 g                                      |
| Materiale                    | UV-stabiliseret polycarbonat               |
| Kapslingsklasse              | IP44                                       |
| Tilladt omgivelsestemperatur | -20 °C...+40 °C                            |
| Relativ luftfugtighed        | 5 - 95 %, ikke kondenserende               |
| Farve                        | hvid, svarende til RAL 9010                |

#### ELEKTRISK UDFØRELSE

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Styringssystem   | ON/OFF          |
| Isolationsklasse | II              |
| Mærkespænding    | 230 V ~ / 50 Hz |

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Startstrøm      | 40 A / 20 ms |
| Effektforbrug   | 0.5 W        |
| Standby-forbrug | < 0,5 W      |

#### SENSORER

|                               |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| Dækningsvinkel                | 180°, kan drejes vandret og lodret +/-30° |
| Registreringsrækkevidde tværs | Ø 20 m                                    |
| Område detektions frontalt    | Ø 10 m                                    |
| Detekteringsområde            | op til 157 m <sup>2</sup>                 |
| Rækkeviddetilpasning          | mekanisk                                  |
| Anbef. Monteringshøjde        | 2.5 m                                     |
| Maks. monteringshøjde         | 3 m                                       |
| Lysmåling                     | blandingslys                              |
| Lysstyrkeværdi                | 3 - 1000 lx                               |

#### KANALER (ELYSNING / HVAC)

|                                             |                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Antal lyskanaler                            | 1                                                                                   |
| Afbryderindgang HVAC                        | -                                                                                   |
| Antal sensorer, der kan tilkobles parallelt | 6                                                                                   |
| Slaveindgang                                | -                                                                                   |
| Konstantlysregulering                       | -                                                                                   |
| Kanal                                       | <b>C1</b> Belysning                                                                 |
| Funktion                                    | Tænd/sluk                                                                           |
| Belastning                                  | 230 V/50 Hz<br>800 W/5 A (cos phi = 1)<br>500 VA/2,5 A (cos phi = 0,5)<br>250 W LED |
| Omskifterkontakt                            | Sluttekontakt / spændingsførende                                                    |
| Afbryderindgang                             | -                                                                                   |
| Impulsfunktion                              | -                                                                                   |

MD 180 BASIC L WH

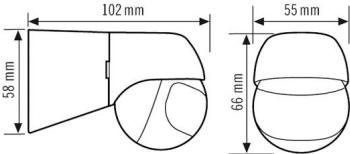
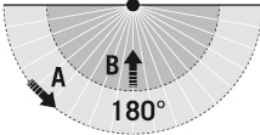
|                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| Artikelnnummer | GTIN                             |
| EM10055508     | 4015120055508                    |
| Efterløbstid   | 10 s...15 min (justerbar i trin) |

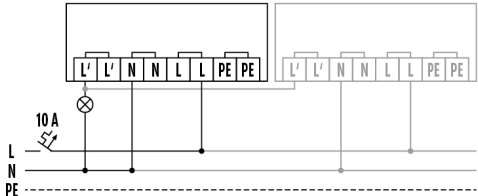
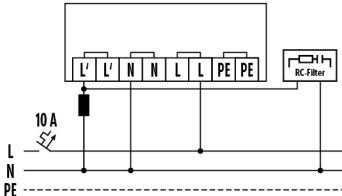
Fabriksindstilling

| GENERELT  |       | KANALER (ELYSNING / HVAC) |                |
|-----------|-------|---------------------------|----------------|
| Følsomhed | 100 % | Kanal                     | C1 Belysning   |
|           |       | Driftsmodus               | fuldautomatisk |

Tilbehør

| Produktbetegnelse     | Artikelnnummer | Produktbeskrivelse | GTIN          |
|-----------------------|----------------|--------------------|---------------|
| Tilbehør              |                |                    |               |
| SRM-230V Relais-Modul | EP10426346     |                    | 4015120426346 |

| Målskitse                                                                           | Detekteringsvinkler                                                                  | Registreringsrækkevidde |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|
|  |  | På tværs (A)            | Ø 20 m |
|                                                                                     |                                                                                      | Frontal (B)             | Ø 10 m |
|                                                                                     |                                                                                      |                         |        |

| Strømdiagram                                                                        | Strømdiagram                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

Standarddrift med valgfri parallelkobling af maks. 6 bevægelsessensorer.

Ved kobling med induktive enheder (f. eks. relæer, kontaktorer, forkoblingsenheder) kan det være hensigtsmæssigt at anvende en støjdæmper (A)

## MD 180 BASIC L WH

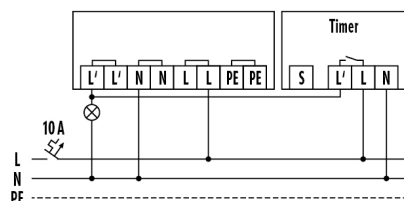
### Artikelnummer

EM10055508

### GTIN

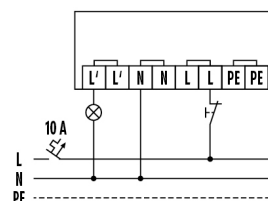
4015120055508

### Strømdiagram



Standarddrift med trappelsautomatkobling.

### Strømdiagram



Standarddrift med ekstra mulighed for at tænde lyset manuelt.

### Udførlig produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **180° detekteringsområde** til komfortabel tænd/sluk af belysningen
- Ledningsindføring med dobbeltmembran
- Tilslutningssokkel med stikklemme og ledningsindføring bagpå
- God plads til ledningsføring
- Tilpasning af dækning og rækkevidde vha. drejelig og vipbar sensortechnik
- Til vægmontering