

## MD 180 BASIC valkoinen

### Tuotenumero

26 185 04

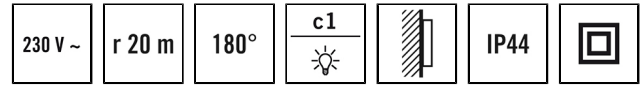
### GTIN

4015120055089



### Tekniset tiedot

| GENEERINEN                       |   |
|----------------------------------|---|
| Laiteluokka                      | Liiketunnistimet ulkokäyttöön                       |
| Tuotetta koskeva ohje            | Huomaa Johdonsuojakatkaisija tuotteen latauksessa   |
| Käyttöliittymä                   | Asetussäätimellä                                    |
| Kauko-ohjattava                  | –   |
| Vaatimustenmukaisuus             | CE, EAC, RoHS, WEEE                                 |
| Takuu                            | 5 vuotta  |
| KIINNITYS                        |   |
| Asennustapa                      | Pinta-asennus                                       |
| Asennuspaikka                    | Seinäasennus  |
| Liitäntätyyppi                   | Pistoliitin   |
| Liitettävän johtimen poikkipinta | 1.5 – 1.5 mm <sup>2</sup>                           |
| KOTELO                           |   |
| Mitat                            | Pituus 80 mm x Leveys 55 mm x Korkeus/ syvyys 66 mm |
| Paino                            | 134 g   |
| Materiaali                       | UV-säteilyä kestävä polykarbonaatti                 |
| Kotelointiluokka                 | IP44  |
| Sallittu ympäristölämpötila      | -20 °C...+40 °C                                     |
| Suhteellinen ilmankosteus        | 5 – 95 %, ei kondensoituvia                         |
| Väri                             | valkoinen, vastaa värimallia RAL 9010               |
| SÄHKÖSUUNNITTELUN                |   |
| Ohjausjärjestelmä                | ON/OFF  |
| Suojausluokka                    | II  |
| Nimellisjännite                  | 230 V ~ / 50 Hz                                     |
| Kytkeväävirta                    | 40 A / 20 ms  |



### Tuotekuvaus

- Liikeilmaisina ja **180°:n tunnustusalue** valaistuksen vaivattomaan kytkentään
- Tunnistuksen ja kantomatkan sovittaminen käännettävän ja kallistettavan kuulapäätekniiikan avulla

### Tarjoaa erikoistoimintoja, kuten:

- Nollapistekytettä

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Tehontarve             | 0.5 W   |
| Kulutus valmiustilassa | < 0,5 W |

### ANTURIT

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Tunnistuskulma             | 180°, käännettävissä vaakaan ja pystyyn +/- 30° |
| Tunnustusalue poikittain   | Ø 20 m  |
| Tunnustusalue suoraan      | Ø 10 m  |
| Tunnustusalue              | jopa 157 m <sup>2</sup>                         |
| Kantomatkan sovittaminen   | mekaanisesti                                    |
| Vastaanotin Asennuskorkeus | 2.5 m   |
| Maks. Asennuskorkeus       | 3 m   |
| Valomittaus                | Sekavalo  |
| Kirkkaus                   | 5 – 1000 lx                                     |

### KANAVAT (VALAISTUS / HVAC)

|   |   |
|---|---|
| Valokanavien määrä                            | 1   |
| Painiketulo HVAC                              | –   |
| Rinnakkain kytkettävien ilmaisinten lukumäärä | 6   |
| Slave-tulo                                    | –   |
| Vakiovalonsäätö                               | –   |
| Kanava  | <b>C1</b> Valaistus   |
| Toiminto                                      | Kytettä   |
| Kytkevääteho                                  | 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 |
| Kytkevääkontakti                              | Sulkukosketin / kellumaton  |
| Painiketulo                                   | –   |

## MD 180 BASIC valkoinen

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>Tuotenumero</b> | <b>GTIN</b>   |
| 26 185 04          | 4015120055089 |

|                |   |           |   |
|----------------|---|-----------|---|
| Pulssitoiminto | – | Viiveaika | 10 s...15 min (säädettävissä portaittain) |
|----------------|---|-----------|---|

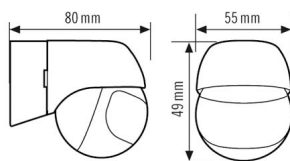
### Tehdasasetus

| GENEERINEN |       | KANAVAT (VALAISTUS / HVAC) |                   |
|------------|-------|----------------------------|-------------------|
| Herkkyyks  | 100 % | Kanava                     | C1 Valaistus      |
|            |       | Käyttötila                 | Täysautomaatiikka |

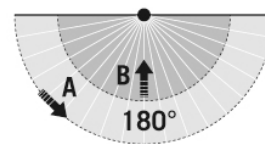
### Lisävarusteet

| Tuotteen nimike                | Tuotenumero | Tuotekuvas  | GTIN          |
|--------------------------------|-------------|---|---------------|
| <b>Lisävarusteet</b>           |             |   |               |
| SRM-230V relemoduuli           | 71 093 01   |   | 4015120426346 |
| <b>Valaisimen sähköinen</b>    |             |   |               |
| ILR-230V virranrajoitusmoduuli | 71 093 00   | Virranrajoitusmoduuli läsnäolo- ja liikeilmaisimen relekontaktin suojaksi | 4015120426353 |

### Mittapiirros



### Tunnistusalueet



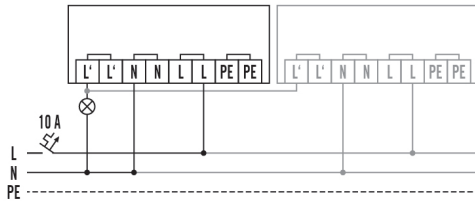
### Tunnistusetäisyys

|                     |        |
|---------------------|--------|
| ■ Poikittain (A)    | Ø 20 m |
| ■ Suoraan kohti (B) | Ø 10 m |

## MD 180 BASIC valkoinen

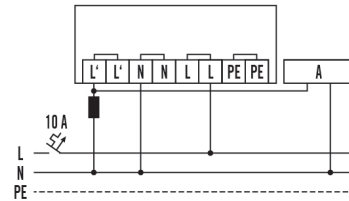
**Tuotenumero**      **GTIN**  
 26 185 04          4015120055089

### Kytentäkaavio



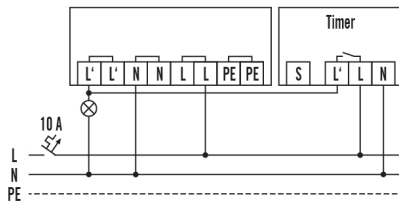
Vakiokäyttö ja lisäksi enintään 6 liikeilmaisimen rinnankytkentä.

### Kytentäkaavio



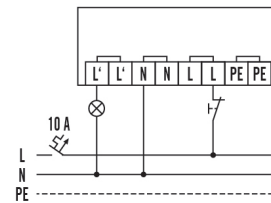
Induktiviteetteja (esim. releet, kontaktorit, kytkentälaitteet) kytkettäessä voi sammutuspiirin (A) käyttö olla tarpeen.

### Kytentäkaavio



Vakiokäyttö ja porrasvalaistusautomaatin kytkentä.

### Kytentäkaavio



Vakiokäyttö ja lisämahdollisuus päällekytkentään käsin.

### Yksityiskohtainen tuotokuvaus

- Liikeilmaisimien ja **180°:n tunnistusalue** valaistuksen vaivattomaan kytkentään
- Kaksinkertainen johtojen kalvosisäänvienti
- Liitäntäjalusta, jossa pistoliitin ja johtojen läpivienti taustapuolelta
- Tunnistuksen ja kantomatkat