

## RC 230i, musta

### Tilausnimike

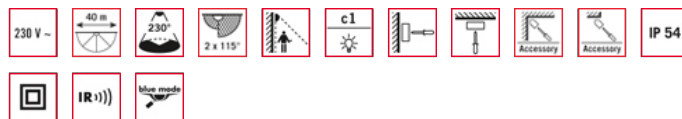
RC 230i musta

### Tuotenumero

26 183 46

### GTIN

4015120015519



### Tuotekuvaus

- Liikeilmaisina ja 230°:n tunnistusalue sekä pitkä kantomatka
- 360°:n aliröyntäsuoja mahdollistaa aukottoman tunnistuksen, sammutettavissa kaukosäätimellä
- Kiinteästi tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden

### Tekniset tiedot

| GENEERINEN                   |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Vaatimustenmukaisuus         | CE, RoHS, WEEE                                                  |
| takuu                        | 5 vuotta                                                        |
| KIINNITYS                    |                                                                 |
| Asennustapa                  | Pinta-asennus                                                   |
| Asennuspaikka                | Kattoon / Seinäasennus                                          |
| KOTELO                       |                                                                 |
| Mitat                        | pituus 135 mm x leveys 78 mm x Korkeus/syvyys 105 mm            |
| Paino                        | 324 g                                                           |
| Raaka-aine                   | UV-säteilyä kestävä polykarbonaatti                             |
| Kotelointiluokka             | IP54                                                            |
| Sallittu ympäristölämpötila  | -25 °C...+55 °C                                                 |
| Suhteellinen ilmankosteus    | 5 - 95 %, ei kondensoituvia                                     |
| Väri                         | musta, lähes kuin RAL 9005                                      |
| Liitäntä                     | 2,5 mm <sup>2</sup> / 1,5 mm <sup>2</sup>                       |
| SÄHKÖSUUNNITTELUN            |                                                                 |
| Suojausluokka                | II                                                              |
| Nimellisjännite              | 230 V / 50 Hz                                                   |
| ANTURIT                      |                                                                 |
| Tehontarve                   | 0,3 W                                                           |
| Tunnistusalue                | 230° (2 x 115° asetettavissa erikseen) ja 360°:n aliröyntäsuoja |
| Tunnistusetäisyys poikittain | Ø 40 m                                                          |
| Tunnistusetäisyys suoraan    | Ø 8 m                                                           |
| Tunnistusalueen pinta-ala    | 804 m <sup>2</sup>                                              |
| Kantomatkan sovittaminen     | sähköinen, mekaanisesti, anturia kohden, 2 x 115°               |

| Vastaanotin Asennuskorkeus                    | 2,5 m                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maks. Asennuskorkeus                          | 4 m                                                                                             |
| Valomittaus                                   | Sekavalo                                                                                        |
| Kirkkaus                                      | 2 - 2500 lx                                                                                     |
| Valokanavien määrä                            | 1                                                                                               |
| Kytkeäkontaktien määrä                        | 0                                                                                               |
| Slave-tulo                                    | ei                                                                                              |
| Rinnakkain kytkettävien ilmaisinten lukumäärä | 8                                                                                               |
| Täysautomaattisuus                            | kyllä                                                                                           |
| Puoliautomaattisuus                           | ei                                                                                              |
| Pulssitoiminto                                | kyllä                                                                                           |
| Vakiovalonsäätö                               | false                                                                                           |
| Kytkeäviive pimeästä kirkkaaseen (s)          | 5 s                                                                                             |
| Kytkeäviive kirkkaasta pimeään (s)            | 0 s                                                                                             |
| OHJAUS                                        |                                                                                                 |
| Kanava 1                                      | Valaistus                                                                                       |
| Rajapinta                                     | Kytkeä                                                                                          |
| Kontakti                                      | Sulkukosketin/kellumaton                                                                        |
| Kytkeäteho, kanava 1                          | 230 V/50 Hz, 16 A rele,<br>2300 W/10 A (cos phi = 1),<br>1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)            |
| Kytkeävirta                                   | kapasitiivinen kuormitus / elektroniset<br>kytkentälaitteet maks. kytkeävirta 100 A /<br>200 µs |
| Viiveaika                                     | pulssi/n. 15 s - 30 min.                                                                        |
| Master/slave-toiminto                         | false                                                                                           |
| Vakiovalonsäätö                               | false                                                                                           |
| Manuaalinen ylioheutus                        | ei                                                                                              |

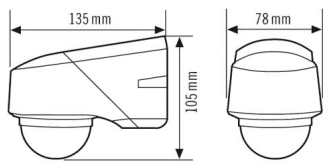
RC 230i, musta

| Tilausnimike  | Tuotenumero | GTIN          |
|---------------|-------------|---------------|
| RC 230i musta | 26 183 46   | 4015120015519 |

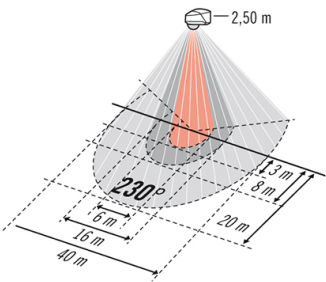
Lisävarusteet

| Tuotteen nimike         | Tuotenumero | GTIN          |
|-------------------------|-------------|---------------|
| Mobil-RCi               | 71 093 56   | 4015120016004 |
| Mobil-RCi-M             | 71 093 60   | 4015120016011 |
| RC kulmakanta musta     | 71 093 49   | 4015120016134 |
| RC-suodin/sammutuspiiri | 14 278 00   | 4015120426988 |
| ESY-Pen                 | 26 185 06   | 4015120425356 |

Mittapiirustus

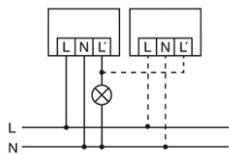


Tunnistusalue

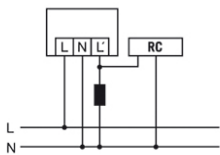


- 360°:n aliröyntäsuoja
- Suoraan ilmaistimeen nähden
- Kulkualue / poikittain ilmaistimeen nähden

Kytkenäkaaviot



Kytkenäkaaviot

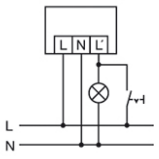
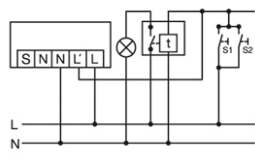


Vakiokäytössä enintään kahdeksan laitteen rinnankytkentä

Induktiviteetteja (esim. releet, kontaktorit, kytkentälaitteet) kytkettäessä voi RC-suodattimen käyttö olla tarpeen.

RC 230i, musta

| Tilausnimike  | Tuotenumero | GTIN          |
|---------------|-------------|---------------|
| RC 230i musta | 26 183 46   | 4015120015519 |

| Kytkenäkaaviot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kytkenäkaaviot                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>The diagram shows a three-terminal block with terminals labeled L, N, and L. The first L terminal is connected to the L line. The N terminal is connected to the N line. The second L terminal is connected to a light bulb symbol, which is then connected to a switch symbol labeled 'H'.</p> |  <p>The diagram shows a six-terminal block with terminals labeled S, N, N, L, L, L. The first N terminal is connected to the N line. The second N terminal is connected to a light bulb symbol. The first L terminal is connected to a staircase lighting automation symbol (a box with 'H' and 'T' and a triangle). The second L terminal is connected to the L line. The third L terminal is connected to a switch symbol labeled 'H'. The switch is controlled by two sensors labeled 'S1' and 'S2'.</p> |

Vakiokäyttö ylimääräisellä kestovalaistustoiminnolla ulkoisen kytkimen avulla.

Rinnankytkentä porrasvalaistusautomaatin kytkentä