

## RC 230i brun

**El.nr.** 14 368 14  
**GTIN nr.** 4015120015410



### Tekniske data

| GENERELT           |   |
|--------------------|---|
| Apparatkategorier  | Tilstedeværelsesdetektor  |
| Leveranse          | inkludert linsemaske  |
| Produktinformasjon | Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet<br>Intens sollys over lengre tid kan endre fargenyansen. |
| Brukergrensesnitt  | Potensiometer, IR-fjernkontroll   |
| Fjernstyrt         | ✓   |
| Samsvar            | CE-merket, EAC, RoHS, WEEE  |
| Garanti            | 5 år  |

| FASTGJØRING                     |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Moneringstype                   | Utenpåliggende            |
| Moneringssted                   | Tak / vegg                |
| Tilkoblingstype                 | Innstikksklemme           |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt | 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> |

| KABINETT              |  |
|-----------------------|--|
| Mål                   | lengde 135 mm x Bredder 78 mm x Høyde/dybde 105 mm |
| Vekt                  | 310 g  |
| Material              | UV-stabilisert polykarbonat                        |
| Kapslingsgrad         | IP54   |
| Omgivelsestemperatur  | -25 °C...+55 °C                                    |
| Relativ luftfuktighet | 5 - 95 %, ikke kondenserende                       |
| Farge                 | brun, tilsvarende RAL 8017                         |

| ELEKTRISK UTFØRELSE |                 |
|---------------------|-----------------|
| Styringsystem       | ON/OFF          |
| Kapslingsklasse     | II              |
| Merkespenning       | 230 V ~ / 50 Hz |

### Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **230° detekteringsområde** og stor rekkevidde
- 360° krypsikring gir en dekkende detektering, kan slås av med fjernkontroll
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

### Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Praktisk festebrakett
- Krypsikring
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Innkoblingsstrøm | 100 A / 200 µs |
| Strømforbruk     | 0,3 W          |

| SENSORER                            |   |
|-------------------------------------|---|
| Deteksjonsvinkel                    | 230° (2 x 115° kan stilles inn separat) og 360° krypsikring |
| Registreringsrekkevidde diagonal    | Ø 40 m  |
| Registreringsrekkevidde rett        | Ø 16 m  |
| Registreringsrekkevidde krypsikring | Ø 6 m   |
| Detekteringsområde                  | opp til 804 m <sup>2</sup>                                  |
| Rekkeviddejustering                 | elektronisk, Mekanisk, per sensor, 2 x 115°                 |
| Anbef. Moneringshøyde               | 2,5 m   |
| Maks. Moneringshøyde                | 4 m   |
| Lysmåling                           | Blandingslys  |
| Lysverdi                            | 2 - 2500 lx   |

| KANALER (BELYSNING / HVAC)                |   |
|---|---|
| Antall lyskanaler                         | 1   |
| Bryterringang HVAC                        | -   |
| Antall detektorer som kan parallellkobles | 8   |
| Slaveinngang                              | -   |
| Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»      | 5 s   |
| Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt": | 0 s   |
| Konstantlysuregulering                    | -   |
| Kanal                                     | <b>C1</b> Belysning   |
| Funksjon                                  | Regulering  |
| Brytereffekt                              | 230 V/50 - 60 Hz<br>2300 W / 10 A (cos phi = 1),<br>1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5)<br>600 W LED |

## RC 230i brun

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| <b>El.nr.</b> | <b>GTIN nr.</b> |
| 14 368 14     | 4015120015410   |

|                     |                          |                         |                                   |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Koblingsutgang      | lukker / potensialbelagt | Impulsfunksjon          | ✓                                 |
| Impulsbryterinngang | -                        | Tidsforsinket utkobling | 15 s...30 min (justerbar i trinn) |

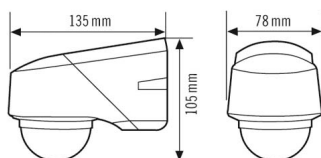
### Fabrikkinnstilling

|                                   |       |                                   |        |
|-----------------------------------|-------|-----------------------------------|--------|
| <b>GENERELT</b>                   |       | Driftsmodus                       | Lys PÅ |
| Følsomhet                         | 100 % | Nominell lysverdi/koblingsterskel | 10 lx  |
| <b>KANALER (BELYSNING / HVAC)</b> |       | Tidsforsinket utkobling           | 2 min  |
| Kanal                             | C1    |                                   |        |

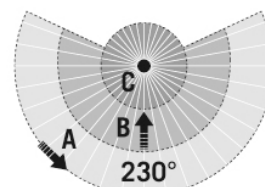
### Tilbehør

| Produktnavn               | El.nr.    | Teknisk beskrivelse   | GTIN nr.      |
|---------------------------|-----------|---|---------------|
| <b>Elektrisk tilbehør</b> |           |   |               |
| FILTER 230 V              | 14 368 98 | Filter for støydemning av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer                      | 4015120426988 |
| <b>Fjernkontroll</b>      |           |   |               |
| RC REMOTE CONTROL         | 14 368 20 | IR-fjernkontroll for RC-serien  | 4015120016004 |
| REMOTE CONTROL USER       | 14 368 21 | IR-fjernkontroll for sluttbrukere   | 4015120016011 |
| ESY-Pen                   | 14 372 11 | ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning | 4015120425356 |
| <b>Montering</b>          |           |   |               |
| RC EDGE MOUNTING BN       | 14 368 23 | Hjørnesokkel for RC-serien, brun  | 4015120016127 |

### Målskisse



### Detekteringsområder



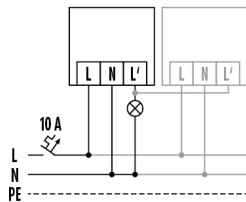
### Registreringsrekkevidde

|                    |        |
|--------------------|--------|
| ■ på tvers (A)     | Ø 40 m |
| ■ Frontal (B)      | Ø 16 m |
| ■ Krypesikring (C) | Ø 6 m  |

## RC 230i brun

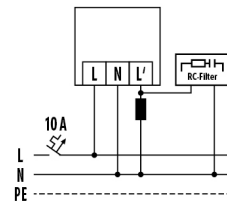
**El.nr.** 14 368 14  
**GTIN nr.** 4015120015410

### Koblingsskjema



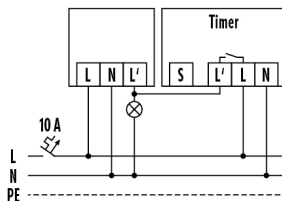
Standarddrift med valgfri parallellkobling av maks. 8 apparater.

### Koblingsskjema



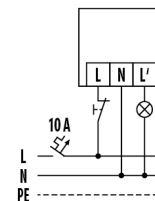
Ved omkobling med induktivitet (for eksempel relé, jording og elektroniske forkoblinger) kan det være nødvendig med et RC-filter (A).

### Koblingsskjema



Standarddrift med automatisk kobling av trappebelysning.

### Koblingsskjema



Standarddrift med ekstra mulighet for manuell aktivering.

### Detaljert produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **230° detekteringsområde** og stor rekkevidde
- 360° krypesikring gir en dekkende detektering, kan slås av med fjernkontroll
- Kan programmeres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon for automatisk innlesing av den aktuelle lysverdien
- Fast integrert standardprogram sørger for øyeblikkelig driftsberedskap
- Feilbetjening unngås ved hjelp av en integrert omskifter for testfunksjon/fjernstyring/potensiometerinnstilling
- Praktisk montering med festebrakett
- Dobbel membrankabelinnføring
- Skjult tilkoblingsbrakett og god plass til kabler
- Rekkeviddetilpasning av sensoren med ekstra fokus-LED som innstillingshjelp
- Innfellbare innstillingselementer forhindrer at parametrene justeres utilsiktet
- Vegg- eller takmontering er mulig uten tilbehør, ved hjelp av rotasjonsleddet
- Avskjerming av enkelte områder ved hjelp av medfølgende kappe (individuell tilskjæring)
- Spesialbrakett for montering i innerhjørner og på ytterhjørner som tilbehør