

## DEFENSOR TS T IR 1C IP55 WH

EL.nr.

14 005 95

GTIN nr.

4015120025464



### Tekniske data

| GENERELT                        |                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparatkategorier               | Skumringsreleer                                                                                                                     |
| Produktinformasjon              | Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet<br>Intens sollys over lengre tid kan endre fargenyansen. |
| Brukergrensesnitt               | IR-fjernkontroll                                                                                                                    |
| Fjernstyrt                      | ✓                                                                                                                                   |
| Samsvar                         | CE-merket, EAC, RoHS, WEEE                                                                                                          |
| Garanti                         | 5 år                                                                                                                                |
| FASTGJØRING                     |                                                                                                                                     |
| Monteringstype                  | Utenpåliggende                                                                                                                      |
| Monteringssted                  | Vegg                                                                                                                                |
| Tilkoblingstype                 | Innstikksklemme                                                                                                                     |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt | 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                           |
| Antall kontakter                | 5                                                                                                                                   |
| KABINETT                        |                                                                                                                                     |
| Mål                             | lengde 46 mm x Bredde 92 mm x Høyde/dybde 108 mm                                                                                    |
| Vekt                            | 172 g                                                                                                                               |
| Material                        | UV-bestendig plast                                                                                                                  |
| Kapslingsgrad                   | IP55                                                                                                                                |
| Omgivelsestemperatur            | -25 °C...+50 °C                                                                                                                     |
| Relativ luftfuktighet           | 10-90 %, ikke kondenserende                                                                                                         |
| Slagfasthet                     | IK07                                                                                                                                |
| Farge                           | hvit, tilsvarende RAL 9003                                                                                                          |



### Produktbeskrivelse

- Skumringsreleer med tidsstrømbryter
- Klokkeslettsavhengige driftsmoduser kan velges
- Passordbeskyttelse mot uautorisert parametring
- Umiddelbar driftsberedskap med fabrikkinnstillinger
- Enkel parametring via ESY-Pen og ESY-appen

### Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- tidsavhengige driftstilstander
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

### ELEKTRISK UTFØRELSE

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Styringsystem        | ON/OFF                     |
| Kapslingsklasse      | II                         |
| Merkespennning       | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Innkoblingsstrøm     | 800 A / 200 µs             |
| Forbruk i hvilemodus | < 0,5 W                    |

### SENSORER

|           |            |
|-----------|------------|
| Lysmåling | Dagslys    |
| Lysverdi  | 2 - 500 lx |

### KANALER (BELYSNING / HVAC)

|                                           |                                                                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antall lyskanaler                         | 1                                                                                               |
| Bryterinngang belysning                   | 1                                                                                               |
| Bryterinngang HVAC                        | -                                                                                               |
| Slaveinngang                              | -                                                                                               |
| Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»      | 180 s                                                                                           |
| Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt": | 60 s                                                                                            |
| Integrert timer                           | ✓                                                                                               |
| Kanal                                     | C1 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 |
| Koblingsutgang                            | lukker / potensialbelagt                                                                        |
| Impulsbryterinngang                       | ✓                                                                                               |

## DEFENSOR TS T IR 1C IP55 WH

**El.nr.** 14 005 95  
**GTIN nr.** 4015120025464

### Fabrikkinnstilling

#### GENERELT

|           |       |
|-----------|-------|
| Følsomhet | 100 % |
|-----------|-------|

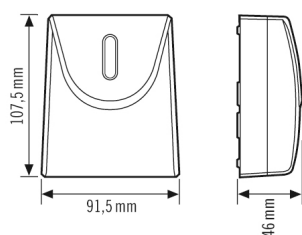
#### KANALER (BELYSNING / HVAC)

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Kanal                             | C1              |
| Driftsmodus                       | Skumringsreleer |
| Nominell lysverdi/koblingsterskel | 20 lx           |

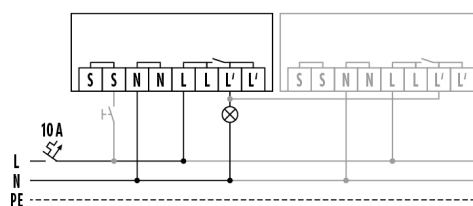
### Tilbehør

| Produkt navn                 | El.nr.    | Teknisk beskrivelse                                                                                                                                                 | GTIN nr.      |
|------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Adapter</b>               |           |                                                                                                                                                                     |               |
| DEFENSOR SPACER WH           | 14 006 04 | Avstandsholder for DEFENSOR-serien, hvit                                                                                                                            | 4015120025426 |
| <b>Fjernkontroll</b>         |           |                                                                                                                                                                     |               |
| ESY-Pen                      | 14 372 11 | ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning                                                   | 4015120425356 |
| DEFENSOR REMOTE CONTROL      | 14 302 43 | IR-fjernkontroll for rask og enkel justering av lysverdi, tidsforsinket utkobling, deteksjonsfølsomhet og andre parametre.                                          | 4015120025501 |
| DEFENSOR REMOTE CONTROL USER | 14 008 39 | IR-fjernkontroll for sluttbrukere i DEFENSOR-serien: Innstilling av lyskoblingsverdien og tidsforsinket utkobling (5 eller 15 minutter) samt lys PÅ/AV for 12 timer | 4015120025495 |
| <b>Montering</b>             |           |                                                                                                                                                                     |               |
| DEFENSOR EDGE MOUNTING WH    | 14 006 03 | Hjørnesokkel for DEFENSOR-serien, hvit                                                                                                                              | 4015120025419 |

### Målskisse



### Koblingsskjema



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

### Detaljert produktbeskrivelse

- Dagslysavhengig inn- og utkobling av utendørsbelysningen
- Tidsavhengige driftsmoduser
- Passordbeskyttelse mot uautorisert parametring
- Umiddelbar driftsberedskap med fabrikkinnstillinger
- Høyt overspenningsvern (surge 2 kV, burst 4 kV)
- Enkel installasjon ved hjelp av god plass til kabelføring samt stikklemmer på opptil 2,5 mm<sup>2</sup>
- Kabelinnføring med dobbel membrankabelinnføring, selv for jordkabel med Ø 15 mm
- Enkel parametring via ESY-Pen og ESY-appen
- Koblingsforsinkelse for å unngå feilkobling kun via kortvarige lysstyrkeendringer, f.eks. grunnet væreforhold
- Nullgjennomgangskobling for reléskårende kobling av LED
- Bryterinnang
- Impulsfunksjon
- Spesialbrakett for montering i innerhjørner og på ytterhjørner som tilbehør