

## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

**El.nr.** 30 007 87  
**GTIN nr.** 4015120298998

|                    |      |              |           |               |
|--------------------|------|--------------|-----------|---------------|
| 110 V -<br>230 V ~ | IP40 | CQS<br>80-85 | CRI<br>80 | LED<br>4000 K |
|--------------------|------|--------------|-----------|---------------|



### Tekniske data

| GENERELT                           |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Apparatkategorier                  | Downlight                         |
| Fjernstyrt                         | -                                 |
| Samsvar                            | CE-merket, EAC, RoHS, WEEE        |
| Garanti                            | 5 år                              |
| FASTGJØRING                        |                                   |
| Monteringstype                     | Innbygging                        |
| Moneringssted                      | Tak                               |
| Moneringsmål                       | Innbyggingsdybde: 40 mm, Ø 165 mm |
| Tilkoblingsbart ledertverrsnitt    | 0,75 mm <sup>2</sup>              |
| KABINETT                           |                                   |
| Mål                                | Høyde/dybde 25 mm, Ø 180 mm       |
| Vekt                               | 538 g                             |
| Material                           | aluminium, pulverlakkert          |
| Kapslingsgrad                      | IP20 / IP44 i tak (innebygd)      |
| Omgivelsestemperatur               | -20 °C...+40 °C                   |
| Relativ luftfuktighet              | 5 - 93 %, ikke kondenserende      |
| Farge                              | hvit, tilsvarende RAL 9003        |
| Glødetrådstest iht. IEC 60695-2-10 | 650 °C                            |
| ELEKTRISK UTFØRELSE                |                                   |
| Styringssystem                     | ON/OFF                            |
| Kapslingsklasse                    | II                                |

### Produktbeskrivelse

- LED-downlight, 4000K med mattdeksel (diffusor), 9W, for innfelt takmontering uten ytterligere tilbehør
- God lyskvalitet og systemytelse
- Kontrollenhet on/off, medfølger

| Merkespenning                             | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
|---|----------------------------|
| Innkoblingsstrøm                          | 2,8 A / 98 µs              |
| Lekkasjestrøm                             | 0,009 mA                   |
| LYS                                       |                            |
| Diffusor                                  | opal                       |
| Lysutstråling                             | direkte                    |
| Strålingsvinkel                           | 110 °                      |
| Unified Glare Rating                      | ≤ 25                       |
| Flimrefaktor                              | 0 %                        |
| Nominell effekt P                         | 10,5 W                     |
| Lysstrøm                                  | 850 lm                     |
| Lyseffekt                                 | 80 lm/W                    |
| Fargetemperatur                           | 4000 K                     |
| Fargegjengivelsesindeks Ra                | > 80                       |
| Fargetoleranse                            | 1 SDCM                     |
| Color Quality Scale (fargekvalitetsskala) | >80                        |
| Levetid L70B10 ved 25 °C                  | 60000 h                    |
| Levetid L70B50 ved 25 °C                  | 60000 h                    |
| Levetid L80B10 ved 25 °C                  | 40000 h                    |
| Levetid L80B50 ved 25 °C                  | 40000 h                    |
| Levetid L90B10 ved 25 °C                  | 20000 h                    |
| Levetid L90B50 ved 25 °C                  | 20000 h                    |
| Fotobiologisk sikkerhet                   | RG0                        |

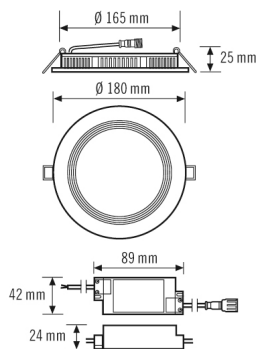
## ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

**El.nr.** 30 007 87      **GTIN nr.** 4015120298998

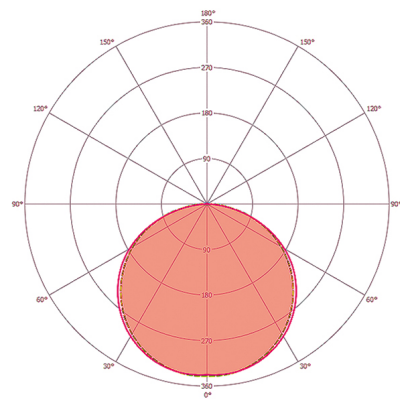
### Tilbehør

| Produktnavn                     | El.nr.    | Teknisk beskrivelse   | GTIN nr.      |
|---------------------------------|-----------|---|---------------|
| <b>Adapter</b>                  |           |   |               |
| ELSA-2 RING 165                 | 32 251 42 | Adaptring 165 for ELSA-serien                                   | 4015120300271 |
| <b>Elektrisk tilbehør</b>       |           |   |               |
| JUNCTION BOX 5-POLE BK          | 30 008 95 | Universell tilkoblingsboks, svart, 5-polet, 2,5 mm <sup>2</sup> | 4015120430947 |
| <b>Montering</b>                |           |   |               |
| ELSA-2 MOUNTING FRAME 165 SM WH | 32 251 44 | Ramme for utenpåliggende montering for ELSA-2 165-serien        | 4015120300882 |

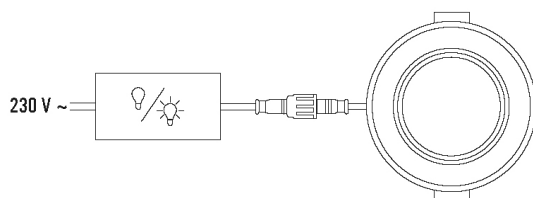
### Målskisse



### Lysfordeling

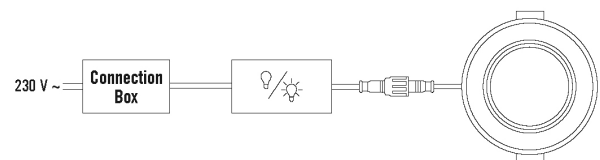


### Koblingsskjema



Standarddrift

### Koblingsskjema



Standarddrift CB