

## ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

### Artikelnummer

EO10850110

### GTIN

4015120850110

### Productbeschrijving

- Ronde LED-armatuur
- 12 W lichtkleur ca. 4000 K warmwit
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen
- Met verhoogde beschermingsgraad (IP44)



### Technische gegevens

#### ALGEMEEN

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Apparaatcategorie      | Wand- en plafondarmatuur   |
| Leveringsomvang        | 2 muurpluggen, 2 schroeven |
| Op afstand te bedienen | -                          |
| Conformiteit           | CE, EAC, RoHS, AEEA        |
| Garantie               | 3 jaar                     |

#### BEVESTIGING

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Montagevariant             | Opbouw                    |
| Montageplaats              | Plafond / wand            |
| Type aansluiting           | Insteekklem               |
| Aansluitbare kabeldiameter | 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Aantal contacten           | 3                         |

#### BEHUIZING

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Afmetingen                            | Hoogte 95 mm, Ø 300 mm |
| Gewicht                               | 644 g                  |
| Materiaal                             | staal                  |
| Beschermingsgraad                     | IP44                   |
| Toegestane omgevingstemperatuur       | 0 °C...+50 °C          |
| Slagvastheid                          | IK07                   |
| Kleur                                 | wit                    |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10 | 650 °C                 |

#### ELEKTRISCHE UITVOERING

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Besturingssysteem | ON/OFF |
|-------------------|--------|

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| Beschermingsklasse | I                          |
| Nom. spanning      | 220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz |
| Inschakelstroom    | 10,6 A / 123 µs            |
| Stand-byverbruik   | 0 W                        |

#### VERLICHTING

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Diffusor                    | opaal    |
| Lichtuittreding             | direct   |
| Stralingshoek               | 120 °    |
| Unified Glare Rating        | ≤ 22     |
| Flikkerfactor               | < 3 %    |
| Nominaal vermogen P         | 11 W     |
| Lichtstroom - min           | 1550 lm  |
| Lichtstroom - max           | 1550 lm  |
| Lichtopbrengst - max        | 140 lm/w |
| Kleurtemperatuur            | 4000 K   |
| Kleurweergave-index Ra      | > 80     |
| Kleurtolerantie             | 1 SDCM   |
| Color Quality Scale         | >80      |
| Levensduur L70B10 bij 25 °C | 90000 h  |
| Levensduur L70B50 bij 25 °C | 95000 h  |
| Levensduur L80B10 bij 25 °C | 60000 h  |
| Levensduur L80B50 bij 25 °C | 60000 h  |
| Levensduur L90B10 bij 25 °C | 30000 h  |
| Levensduur L90B50 bij 25 °C | 30000 h  |
| Fotobiologische veiligheid  | RG0      |

## ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

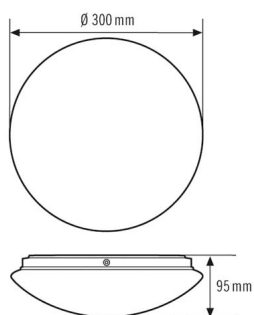
### Artikelnummer

EO10850110

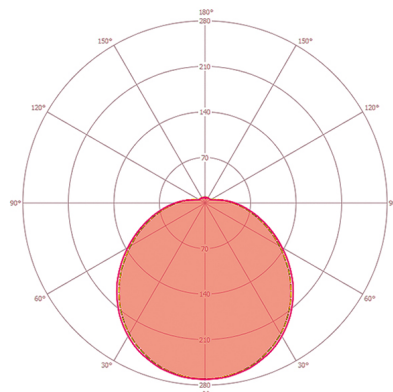
### GTIN

4015120850110

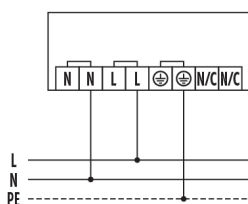
### Maattekening



### Lichtverdeling



### Schakelschema



Standaardschema

### Gedetailleerde productbeschrijving

- Ronde LED-armatuur
- 12 W, lichtkleur 4000 K neutraalwit
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen
- Met verhoogde beschermingsgraad (IP44)
- Hoge lichtopbrengst 100 lm/W
- Eenvoudige bekabeling via insteekkleem
- Snelle installatie dankzij doorbedrading