

ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44 MD

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| E010850103 | 4015120850103 |



Technische gegevens

| ALGEMEEN | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Apparaatcategorie | Wand- en plafondarmatuur |
| Leveringsomvang | 2x Dübel, 2x Schraube |
| Op afstand te bedienen | – |
| Conformiteit | CE, EAC, RoHS, SundaHus, AEEA |
| Garantie | 3 jaar |
| BEVESTIGING | |
| Montagevariant | Opbouw |
| Montageplaats | Plafond / wand |
| Type aansluiting | Insteekklem |
| Aansluitbare kabeldiameter | 1,5 – 2,5 mm ² |
| Aantal contacten | 4 |
| BEHUIZING | |
| Afmetingen | Hoogte/diepte 95 mm, Ø 300 mm |
| Gewicht | 707 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 AC / 50 – 60 Hz |
| Inschakelstroom | 1,8 A / 58 µs |

Productbeschrijving

- Ronde LED-armatuur
- 12 W lichtkleur ca. 4000 K warmwit
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen
- Met verhoogde beschermingsgraad (IP44)
- Met ingebouwde hoogfrequente melder en een extra schakeluitgang
- Parallelschakeling van max. 3 armaturen / automatic-armaturen mogelijk

Specifieke productfuncties:

- Geïntegreerde HF-bewegingsmelder
- Nuldoorgangsschakeling

| | |
|------------------|---------|
| Stand-byverbruik | < 0,5 W |
|------------------|---------|

| VERLICHTING | |
|--------------------------------------|----------|
| Diffusor | opaal |
| Lichtuittreding | direct |
| Stralingshoek | 120 ° |
| Unified Glare Rating | ≤ 22 |
| Flikkerfactor | < 3 % |
| Nominaal vermogen P | 11,5 W |
| Lichtstroom | 1550 lm |
| Lichtopbrengst | 134 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 4000 K |
| Kleurweergave-index Ra | > 80 |
| Kleurtolerantie | 1 SDCM |
| Color Quality Scale | >80 |
| Nominale levensduur L70B10 Bij 25 °C | 90000 h |
| Nominale levensduur L70B50 Bij 25 °C | 95000 h |
| Nominale levensduur L80B10 Bij 25 °C | 60000 h |
| Nominale levensduur L80B50 Bij 25 °C | 60000 h |
| Nominale levensduur L90B10 Bij 25 °C | 30000 h |
| Nominale levensduur L90B50 Bij 25 °C | 30000 h |
| Fotobiologische veiligheid | RG0 |

| SENSOREN | |
|--------------------------|--------------------|
| Detectiehoek | 360° |
| Detectieafstand schuin | Ø 20 m |
| Detectieafstand frontaal | Ø 10 m |
| Detectiebereik | 315 m ² |
| Helderheidswaarde | 2 – 50 lx |

