

## ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
E010850110	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	2x Dübel, 2x Schraube
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/diepte 95 mm, Ø 300 mm
Gewicht	713 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	10,6 A / 123 µs
Stand-byverbruik	0 W

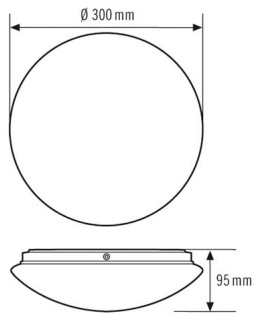
#### VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittrekking	direct
Stralingshoek	120 °
Unified Glare Rating	≤ 22
Flikkerfactor	< 3 %
Nominaal vermogen P	11 W
Lichtstroom	1550 lm
Lichtopbrengst	140 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

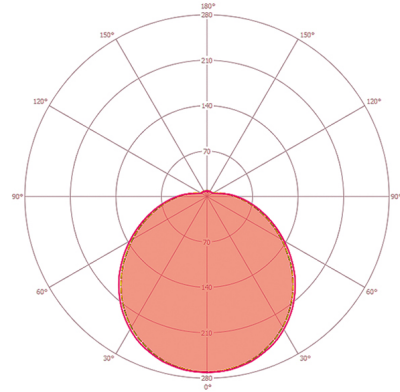
## ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

**Artikelnummer**      **GTIN**  
E010850110            4015120850110

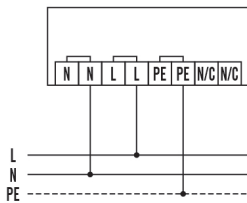
### Maattekening



### Lichtverteilungskurve\_Bild (web)



### Schakelschema



Standardschema

### 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 insteekklem
- Snelle installatie dankzij doorbedrading