

## ALMA WCL 300 OP 1600 830 IP65 MD

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
E010850301	4015120850301



### Technische gegevens

ALGEMEEN	
Apparaatcategorie	Wand- en plafondarmatuur
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar
BEVESTIGING	
Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Plafond / wand
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Aantal contacten	4
BEHUIZING	
Afmetingen	Hoogte/diepte 87 mm, Ø 300 mm
Gewicht	713 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP65
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+40 °C
Slagvastheid	IK10
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9003
ELEKTRISCHE UITVOERING	
Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	220 – 240 V AC / 50 – 60 Hz
Inschakelstroom	2,2 A / 98 µs

### Productbeschrijving

- Ronde LED-armatuur
- 16 W lichtkleur ca. 3000 K warmwit
- Met verhoogde beschermingsgraad (IP65)
- Met ingebouwde hoogfrequente melder en extra schakeluitgang
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen

### Specifieke productfuncties:

- Geïntegreerde HF-bewegingsmelder

Lekstroom	0,017 mA
Stroomopname	300 mA

VERLICHTING	
Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	115 °
Unified Glare Rating	≤ 22
Flikkerfactor	< 3 %
Nominaal vermogen P	16 W
Lichtstroom	1600 lm
Lichtopbrengst	100 lm/W
Kleurtemperatuur	3100 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	4 SDCM

SENSOREN	
Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 15 m
Detectieafstand frontaal	Ø 15 m
Aanpassing bereik	elektronisch
Detectiebereik	177 m <sup>2</sup>
Aanbevolen Montagehoogte	2,5 m
Helderheidswaarde	3 – 300 lx
Nalooptijd	10 s...12 min (stapsgewijs verstelbaar)
frequentiebereik	5,8 GHz

## ALMA WCL 300 OP 1600 830 IP65 MD

**Artikelnummer**     **GTIN**  
 E010850301         4015120850301

Maattekening	Detectiehoek	Detectieafstand	
		<input type="checkbox"/> Dwars (A)	$\varnothing$ 15 m
		<input type="checkbox"/> Frontaal (B)	$\varnothing$ 15 m

Lichtverteilungskurve_Bild (web)	Schakelschema

Standaardschema

### Gedetailleerde productbeschrijving

- Ronde LED-armatuur
- 16 W, lichtkleur 3000 K warmwit
- Met verhoogde beschermingsgraad (IP65)
- Met ingebouwde hoogfrequente melder en extra schakeluitgang
- Nuldoorgangsschakeling voor relaissparend schakelen
- Hoge lichtopbrengst 100 lm/W
- Eenvoudige bekabeling via insteekklem
- Snelle installatie dankzij doorbedrading