


ALMA WCL 300 OP 1600 830 IP65 MD

Artikelnummer E010850301
GTIN 4015120850301

ON/OFF	220 - 240 V AC	LED 3100 K	CRI 82	Phi 1600 lm	100 lm/W	IP65
	Ø 15 m	360°				



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Wand- und Deckenleuchte
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm ²
Anzahl der Kontakte	4
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe 87 mm, Ø 300 mm
Gewicht	1137 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP65
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+40 °C
Schlagfestigkeit	IK10
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	2,2 A / 98 µs
Ableitstrom	0,017 mA

Produktbeschreibung

- LED-Rundleuchte
- 16 W, Lichtfarbe ca. 3000 K warmweiß
- Mit erhöhter Schutzart (IP65)
- Mit integriertem Hochfrequenzmelder und zusätzlichem Schaltausgang
- Nulldurchgangsschaltung für Relais schonendes Schalten

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

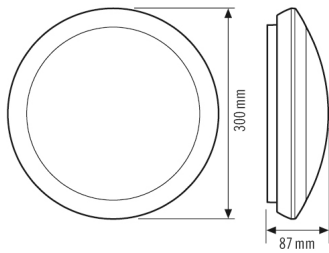
- Integrierter HF-Bewegungsmelder

Stromaufnahme	300 mA
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	115 °
Unified Glare Rating	≤ 22
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	16 W
Lichtstrom - min	1600 lm
Lichtstrom - max	1600 lm
Lichtausbeute - min	100 lm/w
Lichtausbeute - max	100 lm/w
Farbtemperatur	3100 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	4 SDCM
SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 15 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 15 m
Reichweitenanpassung	elektronisch
Erfassungsbereich	177 m ²
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Helligkeitswert	3 - 300 lx
Nachlaufzeit	10 s...12 min (in Stufen einstellbar)
Frequenzbereich	5,8 GHz

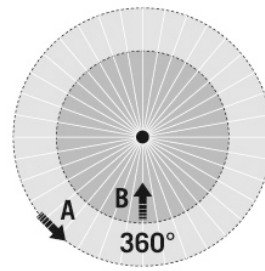
ALMA WCL 300 OP 1600 830 IP65 MD

Artikelnummer **GTIN**
 EO10850301 4015120850301

Maßzeichnung



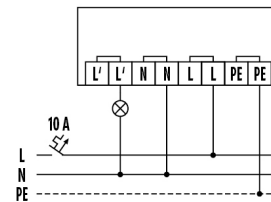
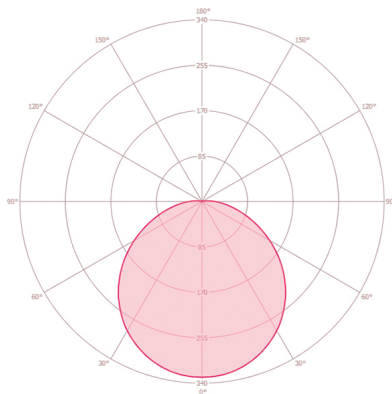
Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 15 m
■ Frontal (B)	Ø 15 m

Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Rundleuchte
- 16 W, Lichtfarbe 3000 K warmweiß
- Mit erhöhter Schutzart (IP65)
- Mit integriertem Hochfrequenzmelder und zusätzlichem Schaltausgang
- Nulldurchgangsschaltung für Relais schonendes Schalten
- Hohe Lichtausbeute 100 lm/W
- Einfache Verkabelung über Steckklemme
- Schnelle Installation dank Durchverdrahtung