

ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

Artikelnummer **GTIN**
 E010850110 4015120850110

230 V ~	ON/OFF	IP44				LED 4000 K
UGR ≤22						



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Wand- und Deckenleuchte
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke / Wand
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Anzahl der Kontakte	3
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 95 mm, Ø 300 mm
Gewicht	713 g
Werkstoff	Stahl
Schutzart	IP44
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Schlagfestigkeit	IK07
Farbe	weiß
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF

Produktbeschreibung

- LED-Rundleuchte
- 12 W, Lichtfarbe ca. 4000 K warmweiß
- Nulldurchgangsschaltung für Relais schonendes Schalten
- Mit erhöhter Schutzart (IP44)

Schutzklasse	I
Nennspannung	220 – 240 V ~ / 50 – 60 Hz
Einschaltstrom	10,6 A / 123 µs
Standby-Verbrauch	0 W
LICHT	
Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	120 °
Unified Glare Rating	≤ 22
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	11 W
Lichtstrom	1550 lm
Lichtausbeute	140 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	1 SDCM
Color Quality Scale	>80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	90000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	95000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	30000 h
Photobiologische Sicherheit	RG0

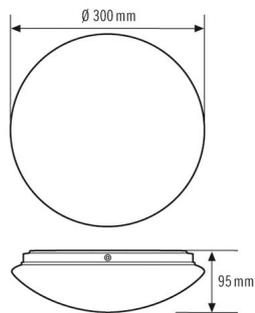
ELLEN WCL 300 OP 1600 840 IP44

Artikelnummer **GTIN**
 E010850110 4015120850110

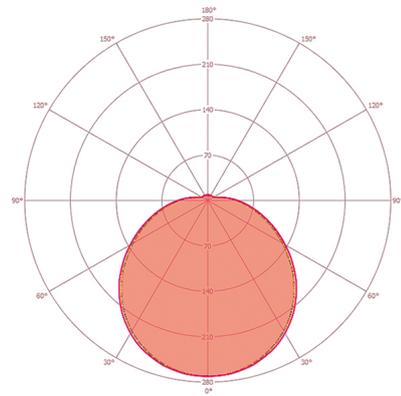
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
ELLEN COVER OP	E010850127	Abdeckung für Serie ELLEN, opal	4015120850127

Maßzeichnung



Lichtverteilung



Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Rundleuchte
- 12 W, Lichtfarbe 4000 K neutralweiß
- Nulldurchgangsschaltung für Relais schonendes Schalten
- Mit erhöhter Schutzart (IP44)
- Hohe Lichtausbeute 100lm/W
- Einfache Verkabelung über Steckklemme
- Schnelle Installation dank Durchverdrahtung