

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 840 WH

Artikelnummer **GTIN**
E010298974 4015120298974

ON/OFF	220 - 240 VAC	LED 4000 K	CRI 83	Phi 475 lm	73 lm/W	UGR ≤ 30
IP20						

Produktbeschreibung



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Downlight
Produkthinweis	Downlight nicht direkt mit Dämmaterial abdecken.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 60 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl der Kontakte	3

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 45 mm, Ø 98 mm
Gewicht	196 g
Werkstoff	Aluminium, pulverbeschichtet
Schutzart	IP20 / IP44 unterhalb der Decke (eingebaut)
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C...+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
Glühdrahtrüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II

Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	1,9 A / 104 µs
Ableitstrom	0,009 mA

LICHT

Diffusor	opal
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	100 °
Unified Glare Rating	≤ 30
Flickerfaktor	0 %
Bemessungsleistung P	6,5 W
Lichtstrom - min	475 lm
Lichtstrom - max	475 lm
Lichtausbeute - min	73 lm/w
Lichtausbeute - max	73 lm/w
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	2 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	20000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	20000 h
Photobiologische Sicherheit	RG0

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 840 WH

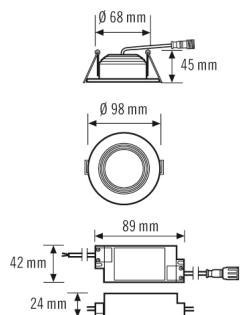
Artikelnummer GTIN

EO10298974 4015120298974

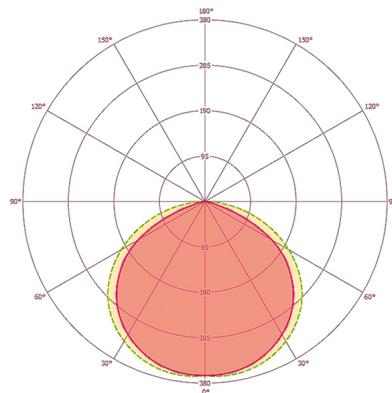
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Adapter			
ELSA-2 RING 68	EO10300288	Adapterring 68-105 mm für Serie ELSA-2	4015120300288
Elektrisches Zubehör			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	EO10430992	Universelle Anschlussbox, schwarz, 5-polig, 2.5mm ²	4015120430992

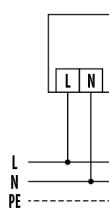
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Downlight, 5 W für Deckeneinbau
- Einbauleuchte mit opaler Abdeckung (Diffusor)
- Hochwertiges Gehäuse, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)
- Einsetzbar als Deckeneinbau ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur: 4000 K mit geringsten Farbtoleranzen
- Lichtstrom: 500 lm
- Gute Lichtqualität
- Sehr gute Systemeffizienz
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 40000 h
- Betriebsgerät: on/off (bereits im Lieferumfang enthalten)