

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 WH

Artikelnummer **GTIN**
 E010298967 4015120298967

110 V - 230 V ~	IP40	CQS 80-85	CRI 80	LED 3000 K
--------------------	------	--------------	-----------	---------------

Produktbeschreibung

- LED-Downlight, 3000K mit opaler Abdeckung (Diffusor), 5W, für Deckeneinbau ohne weiteres Zubehör
- Gute Lichtqualität und Systemleistung
- Betriebsgerät on/off, bereits im Lieferumfang enthalten



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Downlight
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 60 mm, Ø 68 mm
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 45 mm, Ø 98 mm
Gewicht	194 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
Glühdrahtprüfung 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	500 lm
Lichtausbeute	76 lm/W
Farbtemperatur	3000 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

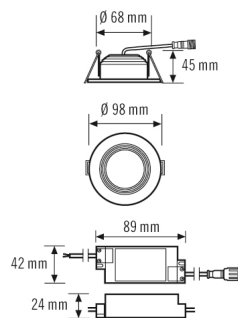
ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 WH

Artikelnummer **GTIN**
 E010298967 4015120298967

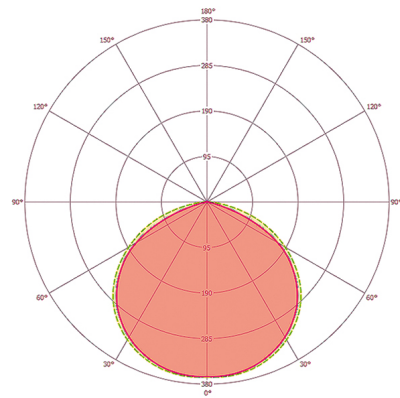
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Adapter			
ELSA-2 RING 65	E010300288	Adapterring 65-105 mm für Serie ELSA-2	4015120300288
Elektrisches Zubehör			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	E010430947	Universelle Anschlussbox, schwarz, 5-polig, 2.5mm ²	4015120430947

Maßzeichnung



Lichtverteilung



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: 3000 K mit geringsten Farbtoleranzen
- Lichtstrom: 500 lm
- Gute Lichtqualität
- Sehr gute Systemeffizienz
- Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 40000 h
- Betriebsgerät: on/off (bereits im Lieferumfang enthalten)