

## ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 DALI WH

**Artikelnummer** E010298905  
**GTIN** 4015120298905

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



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Downlight
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 70 mm, Ø 75 mm
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.75 mm <sup>2</sup>
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 45 mm, Ø 98 mm
Gewicht	330 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	DALI
Schutzklasse	II
Nennspannung	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz

### Produktbeschreibung

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

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- SwitchDIM-Funktion

Einschaltstrom	5.5 A / 95 µs
Ableitstrom	0.01 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	4 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

### SENSORIK

### KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

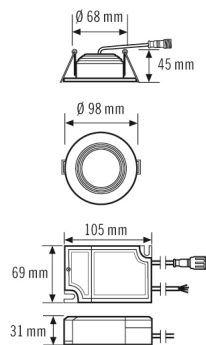
## ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 DALI WH

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 E010298905          4015120298905

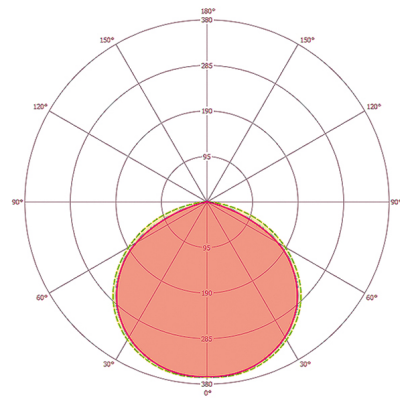
### Zubehör

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

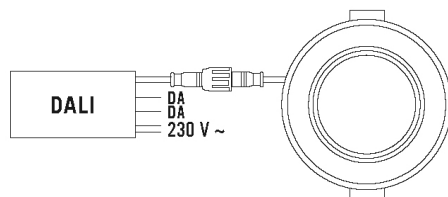
### Maßzeichnung



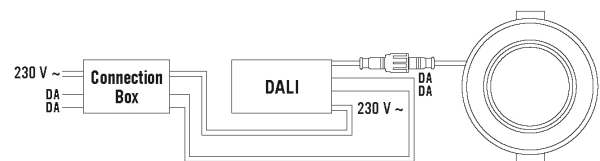
### Lichtverteilung



### Schaltplan



### Schaltplan



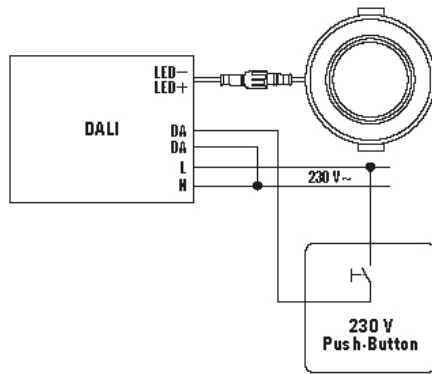
Standardbetrieb

Standardbetrieb CB

## ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 DALI WH

**Artikelnummer**      **GTIN**  
E010298905            4015120298905

### Schaltplan



Standardbetrieb SwitchDIM