

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 840 WH

Artikelnummer **GTIN**
 EO10298974 4015120298974

| | | | | | | |
|-------------|---------------|------------|--------|------------|---------|----------|
| ON/OFF | 220 - 240 V ~ | LED 4000 K | CRI 83 | Phi 475 lm | 73 lm/W | UGR ≤ 30 |
| IP20 / IP44 | | | | | | |



Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|--------------------------------------|---|
| Gerätekategorie | Downlight |
| Produktinweis | Downlight nicht direkt mit Dämmmaterial 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 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 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 | 650 °C |
| ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG | |
| Steuerungssystem | ON/OFF |
| Schutzklasse | II |

Produktbeschreibung

- LED-Downlight, 4000K mit opaler Abdeckung (Diffusor), 5W, für Deckeneinbau ohne weiteres Zubehör
- Gute Lichtqualität und Systemleistung
- Betriebsgerät on/off, bereits im Lieferumfang enthalten

| 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 |

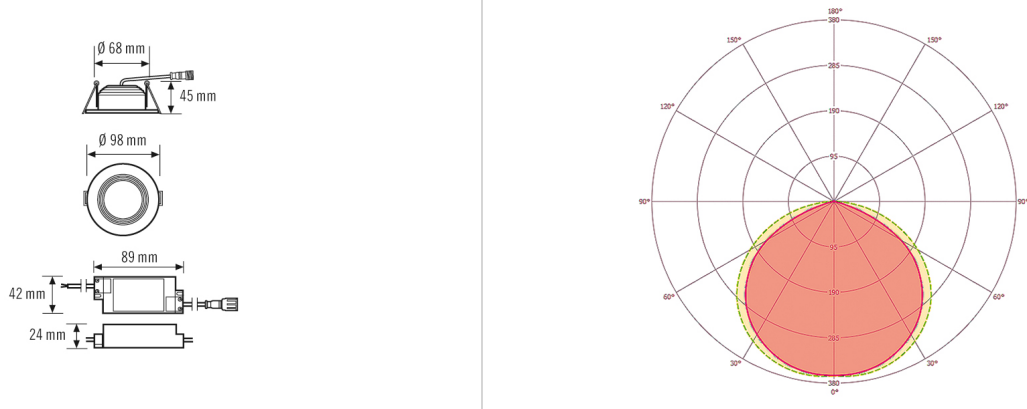
ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 840 WH

Artikelnummer **GTIN**
 EO10298974 4015120298974

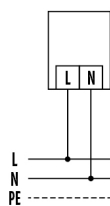
Zubehör

| 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



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)