

ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 DALI WH

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| EO10298929 | 4015120298929 |



Technische gegevens

ALGEMEEN

| | |
|------------------------------|---|
| Apparaatcategorie | Downlight |
| Productinformatie | Bedek de downlight niet rechtstreeks met isolatiemateriaal. |
| Gebruikersinterface | DALI-Bus |
| Op afstand te bedienen | - |
| Conformiteit | CE, EAC, RoHS, AEEA |
| Bijzondere productinformatie | Voldoet aan DALI-2-standaard |
| Garantie | 5 jaar |

BEVESTIGING

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Montagevariant | Plafondinbouw |
| Montageplaats | Plafond |
| Inbouwmaat | Inbouwdiepte: 50 mm, Ø 165 mm |
| Type aansluiting | Insteekklem |
| Aansluitbare kabeldiameter | 0,75 mm ² |
| Aantal contacten | 5 |

BEHUIZING

| | |
|---------------------------------------|---|
| Afmetingen | Hoogte 25 mm, Ø 180 mm |
| Gewicht | 643 g |
| Materiaal | aluminium, gepoedercoat |
| Beschermingsgraad | IP20 / IP44 onder het plafond (ingebouwd) |
| Toegestane omgevingstemperatuur | -20 °C...+40 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 5 - 93 %, niet condenserend |
| Kleur | wit, overeenkomstig RAL 9003 |
| Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10 | 650 °C |

Productbeschrijving

- LED-downlight, 3000 K met opale afdekking (diffusor), 9W, zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondinbouw
- Goede lichtkwaliteit en systeemprestaties
- Voorschakelapparaat DALI met SwitchDIM, reeds meegeleverd

Biedt speciale productfuncties zoals:

- SwitchDIM-functie

ELEKTRISCHE UITVOERING

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Besturingssysteem | DALI |
| Beschermingsklasse | II |
| Nom. spanning | 220 - 240 V AC/DC / 50 - 60 Hz |
| Inschakelstroom | 5,5 A / 95 µs |
| Lekstroom | 0,01 mA |

VERLICHTING

| | |
|-----------------------------|---------|
| Diffusor | opaal |
| Lichtuittreiding | direct |
| Stralingshoek | 110 ° |
| Unified Glare Rating | ≤ 25 |
| Flikkerfactor | 0 % |
| Nominaal vermogen P | 9,5 W |
| Lichtstroom - min | 900 lm |
| Lichtstroom - max | 900 lm |
| Lichtopbrengst - max | 94 lm/w |
| Kleurtemperatuur | 3000 K |
| Kleurweergave-index Ra | > 80 |
| Kleurtolerantie | 3 SDCM |
| Color Quality Scale | >80 |
| Levensduur L70B10 bij 25 °C | 60000 h |
| Levensduur L70B50 bij 25 °C | 60000 h |
| Levensduur L80B10 bij 25 °C | 40000 h |
| Levensduur L80B50 bij 25 °C | 40000 h |
| Levensduur L90B10 bij 25 °C | 20000 h |
| Levensduur L90B50 bij 25 °C | 20000 h |
| Fotobiologische veiligheid | RG0 |

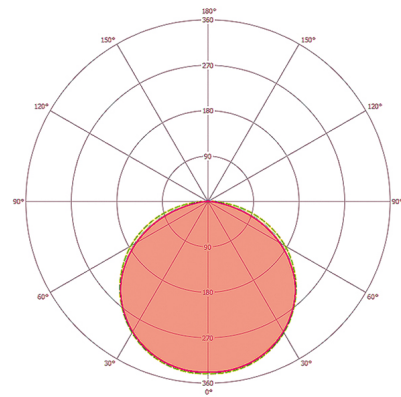
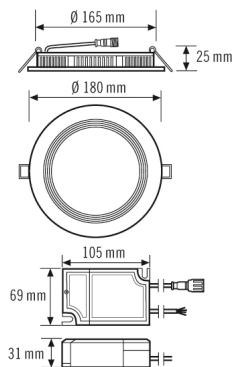
ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 DALI WH

| Artikelnummer | GTIN |
|---------------|---------------|
| EO10298929 | 4015120298929 |

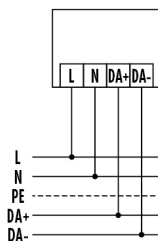
Toebehoren

| Productnaam | Artikelnummer | Productbeschrijving | GTIN |
|---------------------------------|---------------|---|---------------|
| Adapter | | | |
| ELSA-2 RING 165 | EO10300271 | Adapterring 165-200 mm voor serie ELSA-2 | 4015120300271 |
| Bevestiging | | | |
| ELSA-2 MOUNTING FRAME 165 SM WH | EO10300882 | Plafondopbouwframe voor serie ELSA-2 165 | 4015120300882 |
| Elektrische toebehoren | | | |
| JUNCTION BOX 5-POLE BK | EO10430992 | Universele aansluitbox, zwart, 5-polig, 2,5 mm ² | 4015120430992 |

Maattekening



Schakelschema



Standaardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-downlight, 9 W voor plafondbouw
- Inbouwarmatuur met opale afdekking (diffusor)
- Hoogwaardige behuizing, armatuurbehuizing van aluminium, wit gepoedercoat (RAL 9003)
- Zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondbouw
- Kleurtemperatuur: 3000 K met minimale kleurtoleranties
- Lichtsterkte: 850 lm

ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 DALI WH

| Artikelnummer | GTIN |
|---------------|---------------|
| E010298929 | 4015120298929 |

- Goede lichtkwaliteit
- Zeer goede systeemefficiëntie
- Levensduur L80B50 bij 25 °C: 40000 h
- Voorschakelapparaat: DALI SwitchDIM (reeds meegeleverd)