

ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 WH

Artikelnummer	GTIN
E010298981	4015120298981

Productbeschrijving

- LED-downlight, 3000 K met opale afdekking (diffusor), 9W, zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondbouw
- Goede lichtkwaliteit en systeemprestaties
- Voorschakelapparaat on/off, reeds meegeleverd



Technische gegevens

ALGEMEEN	
Apparaatcategorie	Downlight
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar
BEVESTIGING	
Montagevariant	Plafondbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 40 mm, Ø 165 mm
Aansluitbare kabeldiameter	0,75 mm ²
BEHUIZING	
Afmetingen	Hoogte/diepte 25 mm, Ø 180 mm
Gewicht	545 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
ELEKTRISCHE UITVOERING	
Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II

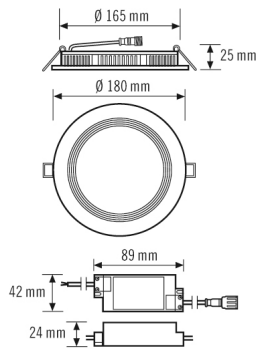
Nom. spanning	220 – 240 V AC / 50 – 60 Hz
Inschakelstroom	2,8 A / 98 µs
Lekstroom	0,009 mA

VERLICHTING	
Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	110 °
Unified Glare Rating	≤ 25
Flikkerfactor	0 %
Nominaal vermogen P	9 W
Lichtstroom	900 lm
Lichtopbrengst	100 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Color Quality Scale	>80
Nominale levensduur L70B10 Bij 25 °C	60000 h
Nominale levensduur L70B50 Bij 25 °C	60000 h
Nominale levensduur L80B10 Bij 25 °C	40000 h
Nominale levensduur L80B50 Bij 25 °C	40000 h
Nominale levensduur L90B10 Bij 25 °C	20000 h
Nominale levensduur L90B50 Bij 25 °C	20000 h
Fotobiologische veiligheid	RG0

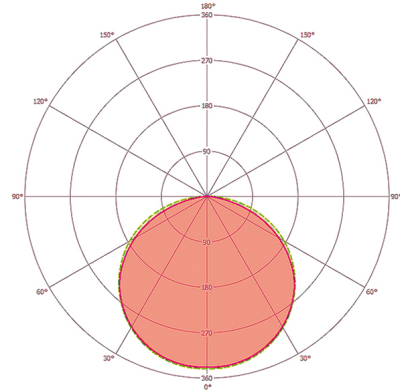
ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 830 WH

Artikelnummer **GTIN**
E010298981 4015120298981

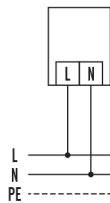
Maattekening



Lichtverteilungskurve_Bild (web)



Schakelschema



Standardschema

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
- Goede lichtkwaliteit
- Zeer goede systeemefficiëntie
- Nominale levensduur L80B50 Bij 25 °C: 40000 h
- Voorschakelapparaat: on/off (reeds meegeleverd)