

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 830 WH

Artikelnummer

EO10298967

GTIN

4015120298967



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Downlight
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 60 mm, Ø 68 mm

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 45 mm, Ø 98 mm
Gewicht	194 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

ON/OFF	220 - 240 V AC	LED 3000 K	CRI 82	Phi 500 lm	76 lm/W	UGR ≤ 30
IP20						

Productbeschrijving

- LED-downlight, 3000 K met opale afdekking (diffusor), 5 W, zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondinbouw
- Goede lichtkwaliteit en systeemprestaties
- Voorschakelapparaat on/off, reeds meegeleverd

Nom. spanning	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Inschakelstroom	1.9 A / 104 µs
Lekstroom	0.009 mA

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	100 °
Unified Glare Rating	≤ 30
Flikkerfactor	0 %
Nominaal vermogen P	6.5 W
Lichtstroom	500 lm
Lichtopbrengst	76 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	2 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 68 OP 100° 500 830 WH

Artikelnummer

EO10298967

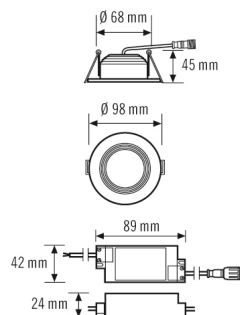
GTIN

4015120298967

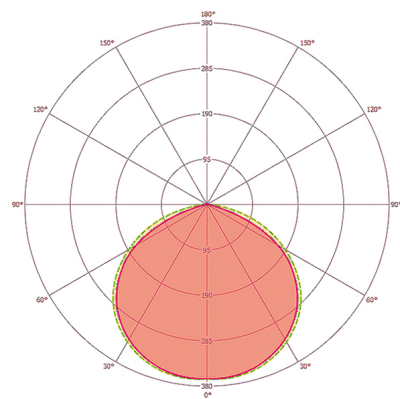
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Adapter			
ELSA-2 RING 65	EO10300288	Adapterring 65-105 mm voor serie ELSA-2	4015120300288
Elektrische toebehoren			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	EO10430992	Universele aansluitbox, zwart, 5-polig, 2,5 mm ²	4015120430992

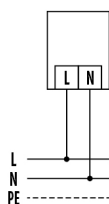
Maattekening



Polair stralings diagram



Schakelschema



Standardschema

Gedetailleerde productbeschrijving

- LED-downlight, 5 W voor plafondinbouw
- Inbouwarmatuur met opale afdekking (diffusor)
- Hoogwaardige behuizing, armatuurbehuizing van aluminium, wit gepoedercoat (RAL 9003)
- Zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondinbouw
- Kleurtemperatuur: 3000 K met minimale kleurtoleranties
- Lichtsterkte: 500 lm
- Goede lichtkwaliteit
- Zeer goede systeemefficiëntie
- Levensduur L80B50 bij 25 °C: 40000 h
- Voorschakelapparaat: on/off (reeds meegeleverd)