

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 840 WH

Artikelnummer	GTIN
E010299018	4015120299018

Productbeschrijving

- LED-downlight, 4000K met opale afdekking (diffusor), 18W, 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 225 mm
Type aansluiting	Open eind
Aansluitbare kabeldiameter	0,75 – 2,5 mm ²
Aantal contacten	3
Lengte aansluitkabel	0,18 m

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 25 mm, Ø 240 mm
Gewicht	937 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

VERLICHTING

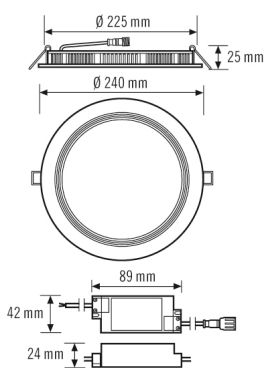
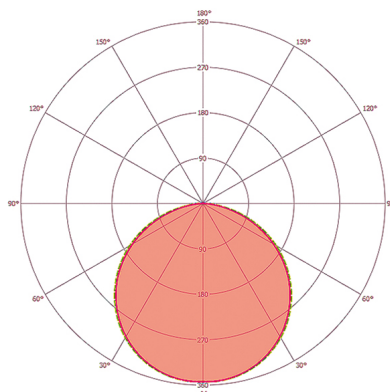
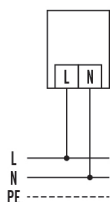
Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	110 °
Unified Glare Rating	≤ 25
Flikkerfactor	0 %
Nominaal vermogen P	18 W
Lichtstroom	1800 lm
Lichtopbrengst	100 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	1 SDCM
Color Quality Scale	>80
Nominale levensduur L70B10 Bij 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 225 OP 110° 1800 840 WH

Artikelnummer**GTIN**

E010299018

4015120299018

Maattekening**Lichtverteilungskurve_Bild (web)****Schakelschema***Standardschema***Gedetailleerde productbeschrijving**

- LED-downlight, 18 W voor plafondbouw
- Inbouwarmatuur met opale afdekking (diffusor)
- Hoogwaardige behuizing, armatuurbehuizing van aluminium, wit gepoedercoat (RAL 9003)
- Zonder verder toebehoren toepasbaar voor plafondbouw
- Kleurtemperatuur: 4000 K met minimale kleurtoleranties
- Lichtsterkte: 1750 lm
- Goede lichtkwaliteit
- Zeer goede systeemefficiëntie
- Nominale levensduur L80B50 Bij 25 °C: 40000 h
- Voorschakelapparaat: on/off (reeds meegeleverd)