

ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

Artikelnummer

E010298998

GTIN

4015120298998

230 V~	IP40	CQS 80-85	CRI 80	LED 4000 K
--------	------	--------------	-----------	---------------

Produktbeskrivelse

- LED-Downlight, 4000K med opalafdækning (diffusor), 9W, til loftsmontage uden yderligere tilbehør
- God lyskvalitet og systemydelse
- Driftsenhed on/off, allerede omfattet i leverancen



Tekniske data

GENERELT

Enhedskategori	Downlight
Kan fjernbetjenes	–
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE

Montering	Indbygning
Moneringssted	Loft
Indbygningsmål	Monteringsdybde: 40 mm, Ø 165 mm
Ledningstværsnit kan tilsluttes	0.75 mm ²

HUS

Mål	Højde/dybde 25 mm, Ø 180 mm
Vægt	538 g
Materiale	Aluminium, pulverlakeret
Kapslingsklasse	IP20 / IP44 under loftet (monteret)
Tilladt omgivelsestemperatur	-20 °C...+40 °C
Relativ luftfugtighed	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9003
Glødetrædkontrol iht. IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISK UDFØRELSE

Styringssystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II

Mærkespænding	220 – 240 V AC/DC / 50 – 60 Hz
Startstrøm	2.8 A/ 98 µs
Lækstrøm	0.009 mA

LYS

Diffusor	opal
Lysåbning	direkte
Strålingsvinkel	110 °
Unified Glare Rating	≤ 25
Flickerfaktor	0 %
Nominel effekt P	10.5 W
Lysstrøm	850 lm
Lysudbytte	80 lm/W
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindeks Ra	> 80
Farvetolerance	1 SDCM
Color Quality Scale	>80
Leverid L70B10 ved 25 °C	60000 h
Leverid L70B50 ved 25 °C	60000 h
Levetid L80B10 ved 25 °C	40000 h
Levetid L80B50 ved 25 °C	40000 h
Leverid L90B10 ved 25 °C	20000 h
Leverid L90B50 ved 25 °C	20000 h
Fotobiologisk sikkerhed	RG0

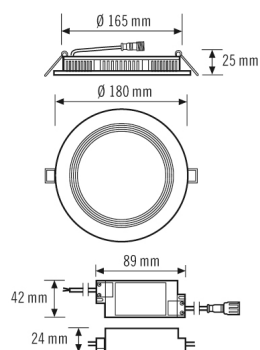
ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

Artikelnummer	GTIN
E010298998	4015120298998

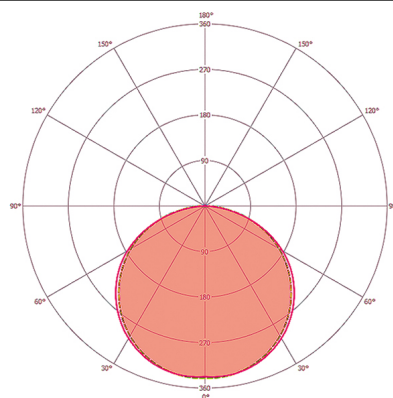
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Adapter			
ELSA-2 RING 165	E010300271	Adaptring 165-200 mm til serien ELSA-2	4015120300271
Elektrisk tilbehør			
JUNCTION BOX 5-POLE BK	E010430992	Universalsamledåse, sort, 5-polet, 2,5 mm ²	4015120430992
Montering			
ELSA-2 MOUNTING FRAME 165 SM WH	E010300882	Loftmonteringsramme til serien ELSA-2 165	4015120300882

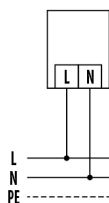
Målskitse



Lysfordeling



Strømdiagram



Standarddrift

Udførlig produktbeskrivelse

- LED-downlight, 9 W til loftsmontage
- Indbygningbelysning med opalafdækning (diffusor)
- Kabiner af høj kvalitet, lampelegemer af metal, hvid pulverlakering (RAL 9003)
- Anvendelig som loftsmontage uden yderligere tilbehør
- Farvetemperatur: 4000 K med de laveste farvetolerancer
- Lysstrøm: 850 lm

ELSA-2 DL 165 OP 110° 900 840 WH

Artikelnummer

E010298998

GTIN

4015120298998

- God lyskvalitet
- Meget god systemeffektivitet
- Levetid L80B50 ved 25 °C: 40000 h
- Driftsenhed: on/off (allerede omfattet i leverancen)