

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 WH

Tuotenumero

42 957 68

GTIN

4015120299001

110 V - 230 V ~	IP20 IP44	CQS 80-85	CRI 80	LED 3000 K
--------------------	--------------	--------------	-----------	---------------

Tuotekuvaus

- LED-Downlight-kohdevalaisin, 3000 K, jossa on opaali suojus (diffusori), 18W, kattouputukseen, ilman muita varusteita
- Hyvä valonlaatu ja järjestelmän teho
- Käyttölaite on/off, sisältyy toimitukseen



Tekniset tiedot

GENEERINEN	
Vaatimustenmukaisuus	CE, RoHS
Takuu	5 vuotta
KIINNITYS	
Asennustapa	Tasoasennus
Asennuspaikka	Kattoon
Asennusmitta	Upotussyvyys: 40 mm, Ø 225 mm
KOTELO	
Mitat	Korkeus/syvyys 25 mm, Ø 240 mm
Paino	900 g
Raaka-aine	alumiini, jauhepinnoitettu
Kotelointiluokka	IP20 / IP44 katon alapuolella (sisäänrakennettu)
Sallittu ympäristölämpötila	-20 °C...+40 °C
Suhteellinen ilmankosteus	5 - 93 %, ei kondensoituvia
Väri	valkoinen, lähes kuin RAL 9003
Hehkulankatarkastus IEC 60695-2-10:n mukaisesti	650 °C
SÄHKÖSUUNNITTELUN	
Suojausluokka	II

Nimellisjännite	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
VALO	
Diffusori	opaali
Valoaukko	suora
Säteilykulma	110 °
Häikäisyindeksi (UGR)	≤ 25
Välkyntäkerroin	0 %
Mitoitusteho	17,5 W
Valovirta (valaisimet)	1750 lm
Laskettu	100 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Värintoistoindeksi Ra	>80
Väripoikkeama	SDCM < 3
Värintoiston mittajärjestelmä	>80
Valaisimen elinikä L70B10	60000 h
Valaisimen elinikä L70B50	60000 h
Valaisimen elinikä L80B10	40000 h
Valaisimen elinikä L80B50	40000 h
Valaisimen elinikä L90B10	20000 h
Valaisimen elinikä L90B50	20000 h
Fotobiologinen turvallisuus	Riskiryhmä 0
Energiatohokkuusluokka	A++ - A

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 WH

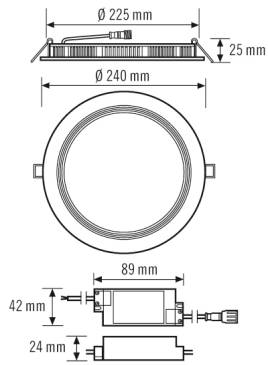
Tuotenumero

GTIN

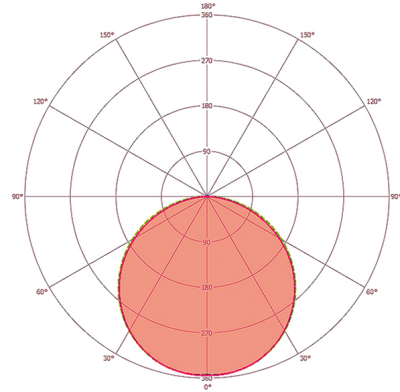
42 957 68

4015120299001

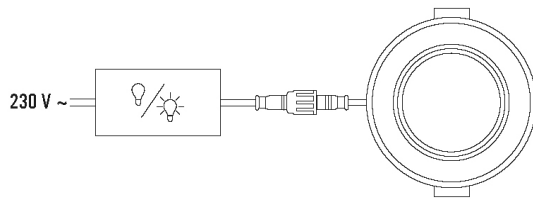
Mittapiirustus



Lichtverteilungskurve_Bild (web)

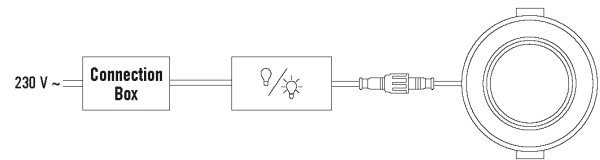


Kytentäkaaviot



Vakiokäyttö

Kytentäkaaviot



Vakiokäyttö CB