

ELSA-2 DL 68 OP 100° 500 840 WH

Tuotenumero

42 957 60

GTIN

4015120298974

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

Tuotekuvaus

- LED-Downlight-kohdevalaisin, 4000 K, jossa on opaali suojus (diffuusori), 5 W, 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: 60 mm, Ø 68 mm
KOTELO	
Mitat	Korkeus/syvyys 45 mm, Ø 98 mm
Paino	200 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
Kytkenävirta	1,9 A / 104 µs

Vuotovirta	0,009 mA
VALO	
Diffuusori	opaali
Valoaukko	suora
Säteilykulma	100 °
Häikäisyindeksi (UGR)	≤ 30
Välkyntäkerroin	0 %
Mitoitusteho	5 W
Valovirta (valaisimet)	500 lm
Laskettu	100 lm/W
Väriämpötila	4000 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 68 OP 100° 500 840 WH

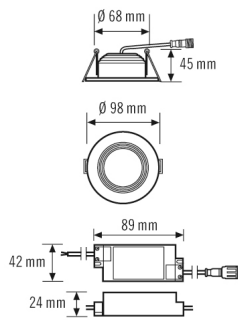
Tuotenumero

GTIN

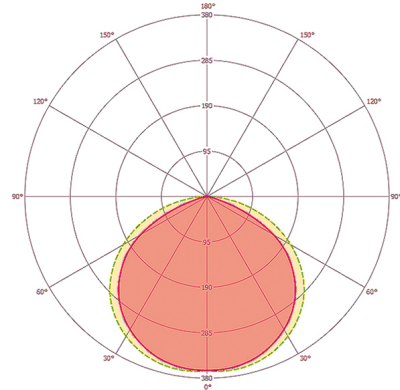
42 957 60

4015120298974

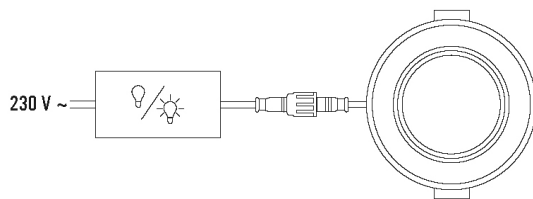
Mittapiirustus



Lichtverteilungskurve_Bild (web)

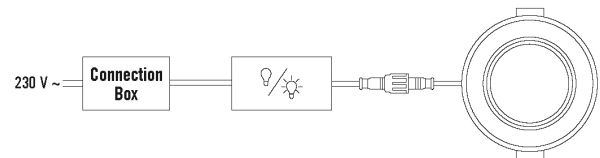


Kytentäkaaviot



Vakiokäyttö

Kytentäkaaviot



Vakiokäyttö CB