

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 MD IR WH

Tuotenumero

42 957 85

GTIN

4015120299025

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



Tuotekuvaus

- LED-Downlight-kohdevalaisin, 3000 K, jossa on opalisoiva suojus (diffuusori), 18 W, kattouputukseen, ilman muita varusteita
- Hyvä valonlaatu ja järjestelmän teho
- Käyttölaite on/off, sisältyy toimitukseen
- Integroitu COMPACT MINI -liikeilmaisoin, jossa on 360°deg:n
- Tunnistusalue
- Halkaisijaltaan jopa 8 m:n tunnistusetaisyys 3 m:n suositellussa asennuskorkeudessa (suurin sallittu asennuskorkeus 5 m) käytettäväksi pieniin tiloihin ja vain vähän tai ei lainkaan päivänvaloa saaville läpikulkualueille
- 16 A:n korkeatehoreleet (wolframi-alkukontakti) optimoivat LED-valaistuksen kytkennän
- Kytkeäntähtö lisävalaisinten liitäntään
- Kiinteästi tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden

Tekniset tiedot

Käyttöliittymä	Infrapunakaukosäätimellä, Painiketulon kautta
----------------	---

GENEERINEN

Vaatumustenmukaisuus	CE, RoHS
Takuu	5 vuotta

KIINNITYS

Asennustapa	Tasiasennus
Asennuspaikka	Kattoon
Asennusmitta	Upotussyvyys: 70 mm, Ø 225 mm

KOTELO

Mitat	Korkeus/syvyys 60 mm, Ø 240 mm
Paino	1230 g
Raaka-aine	alumiini, jauhepinnoitettu
Kotelointiluokka	IP20
Sallittu ympäristölämpötila	-20 °C...+40 °C
Suhteellinen ilmankosteus	5 - 93 %, ei kondensoituvaa
Väri	valkoinen, lähes kuin RAL 9003
Liitäntä	0,5–2,5 mm²
Hehkulankatarkastus IEC 60695-2-10:n mukaisesti	650 °C

SÄHKÖSUUNNITTELUN

Suojausluokka	I
Nimellisjännite	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Kulutus valmiustilassa	< 0,5 W

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
Energiatohkeusluokka	A++ - A

ANTURIT

Tunnistusalue	360°
Tunnistusetäisyys poikittain	Ø 8 m
Tunnistusetäisyys suoraan	Ø 5 m
Tunnistusalue	50 m²
Kantomatkan sovitaminen	mekaanisesti mukana tulevalla leikattavalla linssimaskilla
Vastaanotin Asennuskorkeus	3 m

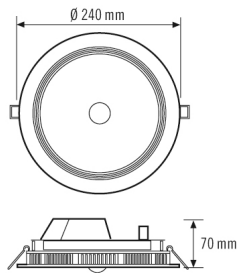
ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 MD IR WH

Tuotenumero	GTIN
42 957 85	4015120299025

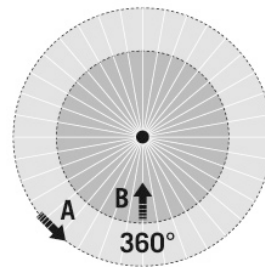
Maks. Asennuskorkeus	5 m
Valomittaus	Sekavalo
Kirkkaus	5 - 2000 lx
Valokanavien määrä	1
Painiketulo valaistus	1
Painiketulo HVAC	–
Slave-tulo	ei

Rinnakkain kytkettävien ilmaisinten lukumäärä	8
Täysautomaatiikka	kyllä
Puoliautomaatiikka	kyllä
Pulssitoiminto	kyllä
Vakiovalonsäätö	–
Kytkeäviive pimeästä kirkkaaseen (s)	0 s
Kytkeäviive kirkkaasta pimeään (s)	30 s

Mittapiirustus



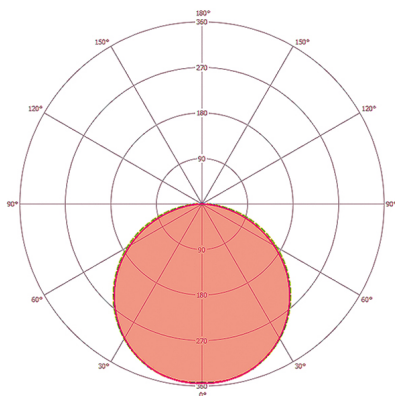
Tunnistusalueet



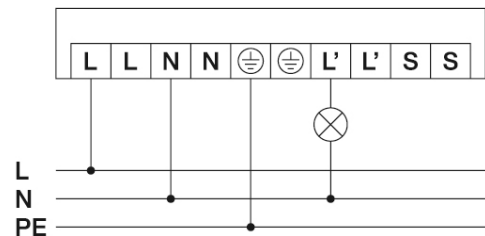
Tunnistusetäisyys

Halkaisija (A)	Ø 8 m
Edessä (B)	Ø 5 m

Lichtverteilungskurve_Bild (web)



Kytkeäkaaviot

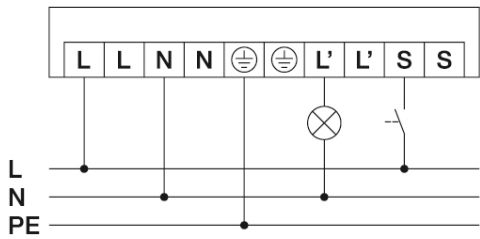


Vakiokäyttö

ELSA-2 DL 225 OP 110° 1800 830 MD IR WH

Tuotenumero	GTIN
42 957 85	4015120299025

Kytkentäkaaviot



Vakiokäyttö painike