

TUOTESELOSTE

Orbis IP44 Sensor 400mm 25W

Orbis IP44 | Roiskeveden kestävä LED-kattovalaisin tunnistimella



Käyttökohteet

- Sisäänkäynnit / eteiset
- Kylpyhuoneet
- Pinta-asennus kattoon tai seinään
- Ulkokäyttö (katetut alueet) asuinrakennuksessa

Tuote-edut

- Hyvin yhdenmukainen valo
- Helppo ja nopea asennus

Tuoteominaisuudet

- Kattovalaisin edistyneellä LED-tekniikalla
- Pyöreä valosäteily
- Suojauksen tyyppi: IP44
- Saatavilla malleja liiketunnistimella ja päivänvalosensorilla (mikroaaltosensori)



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	25,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	185 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	18
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	18
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	29
Tehokerroin (cos φ)	> 0,5
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	External LED driver -virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	1800 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	2700 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	120 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	400 mm
Korkeus	83,00 mm
Tuotteen paino	695,00 g

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+70 °C
Kytkentätapa	Liitin, 3-napainen (L, N, PE)
Kotelointiluokka	IP44
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Kytchentäkertojen määrä	12500

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

TUNNISTIN

Tunnistintyyppi	Valo / Liike
Tunnistintekniikka	Mikroaalto
Tunnistimen havainnointikulma	125 °

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.
- Suojausluokan I tuote. Kaikki sähköä johtavat metalliset kotelon osat, jotka voivat ottaa vastaan jännitettä käytön tai huollon aikana vian sattuessa, on kytkettävä jatkuvasti suojamaadoitusjohtimeen.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	ORBIS IP44
	Lakitiedot	Safety insert G11219601
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	ORBIS IP44 400MM 25W 830 SENSOR LEDV
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	ORBIS IP44 SENSOR

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854448140	Yksikköpakkaus 1	94 mm x 429 mm x 429 mm	921.00 g	17.30 dm ³
4099854448157	Kuljetuslaatikko 5	482 mm x 447 mm x 459 mm	5554.00 g	98.89 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.