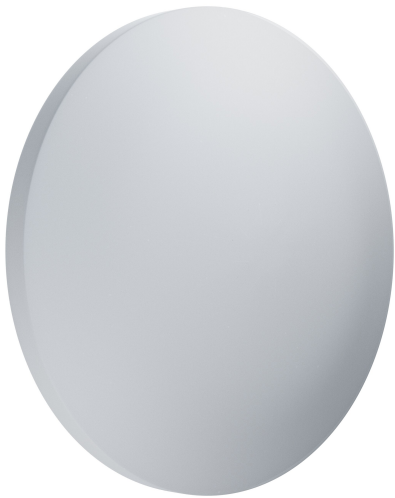


TUOTESELOSTE

Orbis IP44 Sensor 300mm 15.5W

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	15,50 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	120 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	24
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	39
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	39
Tehokerroin (cos φ)	> 0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 150 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	External LED driver -virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	1100 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1600 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥ 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤ 6 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	120 °
UGR, pitkittäinen	22

MITAT JA PAINO

Halkaisija	300 mm
Korkeus	83,00 mm
Tuotteen paino	440,00 g

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen 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
Vaihdeettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	41000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Kytkenäkertojen 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	120 °

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä

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 suojaamaadoitusjohtimeen.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifiikatit	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
4099854448126	Yksikköpakkaus 1	328 mm x 93 mm x 328 mm	604.00 g	10.01 dm ³
4099854448133	Kuljetuslaatikko 6	587 mm x 347 mm x 359 mm	4748.00 g	73.12 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.