

## TUOTESELOSTE

### Orbis Caleb 385mm 24W 830 Silver

Orbis Caleb | LED-kattovalaisin muovisella renkaalla



#### Käyttökohteet

- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

#### Tuote-edut

- Ajaton muotoilu

#### Tuoteominaisuudet

- Kattovalaisin edistyneellä LED-tekniikalla
- Värilämpötila: 3 000 K
- Kotelointiluokka: IP20

## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

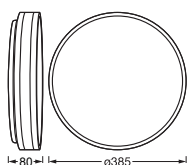
|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Nimellisteho                 | 24,00 W       |
| Nimellisjännite              | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                | 50...60 Hz    |
| Nimellisvirta                | 220,000 mA    |
| Tehokerroin (cos $\varphi$ ) | 0,50          |
| Iskunkestävyysluokka         | I             |
| Toimintatapa                 | Verkkojännite |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 1450 lm            |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 2700 lm            |
| Valotehokkuus                             | 60 lm/W            |
| Väriämpötila                              | 3000 K             |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Lämpimän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | > 80               |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | 6 sdcm             |
| Välkyntä-arvo Pst LM                      | <1                 |
| Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM       | <0.4               |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0                |

## MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Halkaisija     | 385,00 mm |
| Korkeus        | 80,00 mm  |
| Tuotteen paino | 760,00 g  |



ORBIS CALEB 385MM 24W 830

MATERIAALIT & VÄRIT

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tuotteen väri                    | Hopea                                                                   |
| Rungon väri                      | Hopea                                                                   |
| Rungon materiaali                | Metalli                                                                 |
| Kuvun/heijastimen materiaali     | Polymetyylimetakrylaatti (PMMA)   Akrylonitriliibutadienistyreeni (ABS) |
| Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12) | 650 °C                                                                  |

KÄYTTÖ & KIINNITYS

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+40 °C                  |
| Varastointilämpötila             | -20...+80 °C                  |
| Kytkentätapa                     | Liitin, 3-napainen (L, N, PE) |
| Kotelointiluokka                 | IP20                          |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK03                          |
| Himmennettävä                    | Ei                            |
| Kiinnitystapa                    | Pinta                         |
| Asennuspaikka                    | Kattoon                       |
| Käyttöympäristö                  | ei relevantti                 |
| Mukana valonlähde                | Kyllä                         |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei                            |

Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Kytchentakertojen määrä   | 15000                 |

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

TURVAVALAISTUS

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Turvavalaisimen testaustapa | Ei ole |
|-----------------------------|--------|

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Standardit                            | CE / UKCA         |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei                |
| Pallonkestävä                         | Ei                |
| Led-moduuli vaihdettavissa            | Ei vaihdettavissa |

Tekniset varusteet

– Asennusruuvit ja ruuvitulpat toimituksessa mukana

Turvallisuustiedot

- Valaisin kytkettävä irti verkkovirrasta asennuksen, ylläpidon ja kannen poiston ajaksi.
- Tarkista seinän ja katon sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.
- 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.

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                      |                                 | Dokumentin nimi       |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet | G11241367 ORBIS CALEB |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | Orbis Luminaires      |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854618048 | Yksikköpakkaus<br>1          | 88 mm x 408 mm x 408 mm           | 1283.00 g     | 14.65 dm <sup>3</sup> |
| 4099854618055 | Kuljetuslaatikko<br>5        | 445 mm x 425 mm x 425 mm          | 7135.00 g     | 80.38 dm <sup>3</sup> |

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.