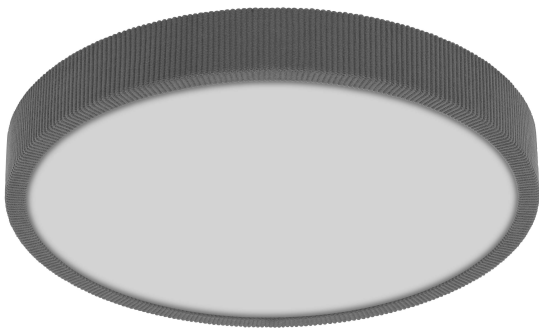




## TUOTESELOSTE

# Orbis Matteo 390mm 24W 830 Click DIM Grey

Orbis Matteo | LED-valaisin punosrenkaalla



### Käyttökohteet

- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

### Tuote-edut

- Esteettinen ja toiminnallinen tuotemuotoilu
- Napsauta himmennystoimintoa seinäkytkimellä

### Tuoteominaisuudet

- Kattovalaisin edistyneellä LED-tekniikalla
- Himmennys katkaisijasta: kolmiportainen himmennys toistuvalla napsautuksella
- Väriämpötila: 3 000 K
- Kotelointiluokka: IP20



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

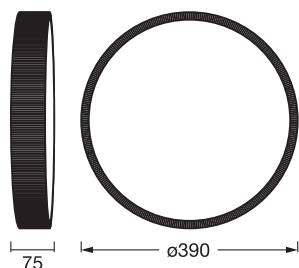
|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Nimellisteho                 | 24,00 W       |
| Nimellisjännite              | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                | 50...60 Hz    |
| Nimellisvirta                | 220,000 mA    |
| Tehokerroin (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     | 390,00 mm |
| Korkeus        | 75,00 mm  |
| Tuotteen paino | 860,00 g  |

ORBIS MATTEO 390 24W  
830CLICKD

MATERIAALIT & VÄRIT

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

KÄYTTÖ & KIIINNITYS

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| 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                    | Kyllä                         |
| Type of dimming [GMS]            | 3-DIM                         |
| Kiinnitystapa                    | Pinta                         |
| Asennuspaikka                    | Kattoon                       |
| Käyttöympäristö                  | ei relevantti                 |
| Mukana valonlähde                | Kyllä                         |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei                            |

Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Kytchentäkertojen 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 | G11242729 ORBIS MATTEO |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | Orbis Luminaires       |

## LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854618109 | Yksikköpakkaus<br>1          | 83 mm x 413 mm x 413 mm           | 1383.00 g     | 14.16 dm <sup>3</sup> |
| 4099854618116 | Kuljetuslaatikko<br>5        | 430 mm x 420 mm x 430 mm          | 7595.00 g     | 77.66 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.