

## TUOTESELOSTE

# Orbis Noemi 285mm 16W 830 Click DIM Black

Orbis Noemi | LED-kattovalaisin muovisella renkaalla



### Käyttökohteet

- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

### Tuote-edut

- Napsauta himmennystoimintoa seinäkytkimellä

### Tuoteominaisuudet

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



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

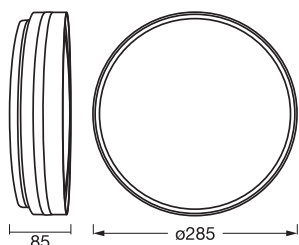
|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Nimellisteho                 | 16,00 W       |
| Nimellisjännite              | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                | 50...60 Hz    |
| Nimellisvirta                | 150,000 mA    |
| Tehokerroin (cos $\varphi$ ) | 0,50          |
| Iskunkestävyysluokka         | I             |
| Toimintatapa                 | Verkkojännite |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 1000 lm            |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 2000 lm            |
| Valotehokkuus                             | 63 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     | 285,00 mm |
| Korkeus        | 85,00 mm  |
| Tuotteen paino | 430,00 g  |



ORBIS NOEMI 285MM 16W  
830CLICKD

MATERIAALIT & VÄRIT

|                                  |                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Tuotteen väri                    | Musta                                                                    |
| Rungon väri                      | Musta                                                                    |
| Rungon materiaali                | Metalli                                                                  |
| Kuvun/heijastimen materiaali     | Polymetyylimetakrylaatti (PMMA)   Akrylonitriliibutadieenistyreeni (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                    | 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> |
| Kytkentäkertojen 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 | G11242412 ORBIS NOEMI |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset | Orbis Luminaires      |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854626524 | Yksikköpakkaus<br>1          | 93 mm x 308 mm x 308 mm           | 908.00 g      | 8.82 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854626531 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 560 mm x 325 mm x 325 mm          | 6248.00 g     | 59.15 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.