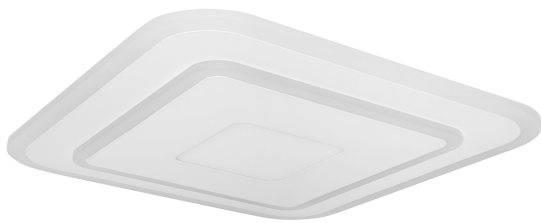


## TUOTESELOSTE

### SMART+ Wifi Orbis Saddle 500x500mm RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Älykäs kattovalaisin kahdella valolla. RGB-värisäätö, värilämpötilan säätö ja himmennys.



#### Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Keittiöt, olohuoneet, lastenhuoneet ja työhuoneet

#### Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- 2 erillistä päävaloa
- Värilämpötilan säätö ja RGB-säätö

#### Tuoteominaisuudet

- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- Himmennettävissä
- Verkkoprotokolla: WiFi
- Säädettävä värilämpötila (Tunable White): 3000...6500 K
- Ohjattavissa SMART+-sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Nimellisteho                           | 32,00 W                         |
| Nimellisjännite                        | 220...240 V                     |
| Verkkotaajuus                          | 50...60 Hz                      |
| Nimellisvirta                          | 150,000 mA                      |
| Käynnistysvirran aika T <sub>H50</sub> | 350 µs                          |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16  | 5                               |
| Tehokerroin (cos φ)                    | 0,9                             |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)          | < 20 %                          |
| Iskunkestävyysluokka                   | I                               |
| Toimintatapa                           | External LED driver -virtalähde |

Fotometriset tiedot

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Valovirta                                 | 2850 lm       |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 3600 lm       |
| Valotehokkuus                             | 231 lm/W      |
| Värilämpötila                             | 2700...6500 K |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | RGBTW         |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | > 80          |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | < 6 sdcm      |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0           |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471) | RG0           |
| Säteilykulma                              | 110 °         |

MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pituus         | 500,00 mm |
| Leveys         | 500,00 mm |
| Korkeus        | 55,00 mm  |
| Tuotteen paino | 4150,00 g |

SMART WIFI ORBIS SADDIE

MATERIAALIT & VÄRIT

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Tuotteen väri                | Valkoinen          |
| Rungon väri                  | Valkoinen          |
| Rungon materiaali            | Steel              |
| Kuvun/heijastimen materiaali | Polycarbonate (PC) |
| Elohopean määrä              | 0.0 mg             |

KÄYTTÖ & KIINNITYS

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+45 °C |
| Varastointilämpötila             | -20...+80 °C |
| KytKentätapa                     | Ruuviliitin  |
| Kotelointiluokka                 | IP20         |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK03         |
| Himmennettävä                    | Kyllä        |
| Type of dimming [GMS]            | WiFi         |
| Kiinnitystapa                    | Pinta        |
| Käyttöympäristö                  | Sisäkäyttöön |
| Mukana valonlähde                | Kyllä        |

Käyttöikä

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| KytKentäkertojen määrä    | 15000   |

TURVAVALAISTUS

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

MUUT LISÄTIEDOT

|                |                                                                                                                                               |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tuotehuomautus | Palauta oletusasetukset kytkemällä tuote päälle kolmeksi sekunniksi ja sammuttamalla se kolmeksi sekunniksi ja toistamalla tämä viisi kertaa. |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Tekniset varusteet

- Sisältää asennuskiinnikkeet
- Asennusruuvit ja ruuvitulpat toimituksessa mukana
- Ohjaukseen sovelluksen avulla vaaditaan yhteensopiva älykotijärjestelmä
- Ohjaukseen SMART+-sovelluksella tarvitaan älypuhelin tai tabletti (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)

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      | Smart Wifi Orbis Saddle         |
|    | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | EC_SMART WIFI ORBIS             |
|   | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | SMART WIFI ORBIS                |
|  | EU Data Act                          | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854473647 | Yksikköpakkaus<br>1          | 540 mm x 95 mm x 540 mm           | 4400.00 g     | 27.70 dm³ |
| 4099854473654 | Kuljetuslaatikko<br>3        | 560 mm x 315 mm x 565 mm          | 14200.00 g    | 99.67 dm³ |

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

Referenssit ja linkit

- Lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä (UKK) osoitteessa [www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytyt-kysymykset](http://www.ledvance.fi/kuluttaja/smart/usein-kysytyt-kysymykset)

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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

