

TUOTESELOSTE

Orbis Livia 300MM 16W 830 Click DIM Black and White

Orbis Livia | LED.kattovalaisimet metallisella koristekehyksellä



Käyttökohteet

- Sisäkäyttö
- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

Tuote-edut

- Tyylikäs ja moderni design
- Helppo asentaa ja käyttää
- Suuri kestoikä LED-teknologian ansiosta

Tuoteominaisuudet

- Kotelointiluokka: IP20
- Käyttöikä: jopa 30 000 tuntia
- Himmennys katkaisijasta: kolmiportainen himmennys toistuvalla napsautuksella
- Värielämpötila: 3 000 K (lämmin valkoinen)
- Metallinen kotelointi, PMMA-kansi



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

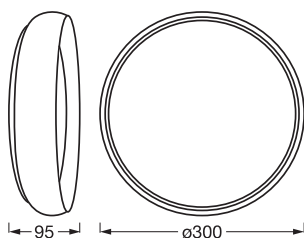
Nimellisteho	16,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	125,000 mA
Käynnistysvirran aika T _{h50}	3.19 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	102
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	64
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	102
Tehokerroin (cos φ)	> 0,5
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 150 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	External LED driver -virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	1000 lm
Valotehokkuus	62 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 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	300,00 mm
Korkeus	95,00 mm
Tuotteen paino	900,00 g



ORBIS LIVIA 300
16W830CLICKDIM

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta/valkoinen
Rungon väri	Musta/valkoinen
Rungon materiaali	Metalli
Kuvun/heijastimen materiaali	Plastic
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

KÄYTTÖ & KIINNITYS

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

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Kytchentäkertojen määrä	25000

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

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 seinäkaton sopivuus. Jos olet epävarma, kysy neuvoa ammattilaiselta.
- Suojausluokan I tuote. Kaikki sähköä johtavat metalliset kotelon osat, jotka voivat ottaa vastaan jännitettä käytön tai huollon aikana vian sattuessa, on kytkettävä jatkuvasti suojamaadoitusjohtimeen.
- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	ORBIS LIVIA
	Lakitiedot	Safety insert G11219601
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854448164	Yksikköpakkaus 1	107 mm x 312 mm x 313 mm	1220.00 g	10.45 dm³
4099854448171	Kuljetuslaatikko 5	553 mm x 328 mm x 338 mm	6100.00 g	61.31 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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