



TUOTESELOSTE

Orbis Razon 295mm 16W 830 Black

Orbis Razon | 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

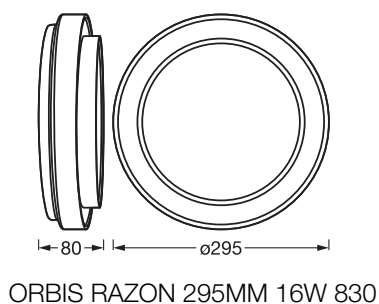
Nimellisteho	16,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	150,000 mA
Tehokerroin (cos ϕ)	0,50
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

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	295,00 mm
Korkeus	80,00 mm
Tuotteen paino	490,00 g



MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
---------------	-------

Rungon väri	Musta
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 ¹⁾
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	G11241364 ORBIS RAZON
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	Orbis Luminaires

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854624827	Yksikköpakkaus 1	88 mm x 318 mm x 318 mm	983.00 g	8.90 dm³
4099854624834	Kuljetuslaatikko 6	530 mm x 335 mm x 335 mm	6828.00 g	59.48 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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