



TUOTESELOSTE

SMART+ Wifi Cascade 80cm Post

Smart+ Cascade Multicolor | Valaisin WiFi-tekniologialla



Käyttökohteet

- Yleisvalaistus
- Puutarhat
- Terrassit, parvekkeet

Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- Värikäs puutarhavalistus älykällä ohjausvaihtoehdoilla

Tuoteominaisuudet

- Ohjattavissa LEDVANCE SMART+ -sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)
- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- RGB-värien hallinta, noin 16 miljoonaa väri vaihtoehtoa säädettävissä
- Himmennettävissä
- Värilämpötila: 3 000 K (lämmin valkoinen)
- Verkkoprotokolla: WiFi
- Suojauksen tyyppi: IP44



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	10,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	72,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	3,6 A
Tehokerroin (cos ϕ)	$\geq 0,5$
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	420 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	800 lm
Valotehokkuus	38 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
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG0
Säteilykulma	180 °

MITAT JA PAINO

Pituus	200,00 mm
Leveys	160,00 mm
Korkeus	800,00 mm
Tuotteen paino	1921,00 g

SMART OUTD WIFI CASCADE
80CM RGBW DG

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Tummanharmaa
Rungon väri	Tummanharmaa
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Kytkentätapa	Liitin, 3-napainen (L, N, PE)
Kotelointiluokka	IP44
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Himmennettävä	Kyllä
Type of dimming [GMS]	WiFi
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Maahan
Käyttöympäristö	Ulkokäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Kytchentäkertojen määrä	12500

TURVAVALAISTUS

Integroitu testauspainike	Ei
---------------------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Tekniset varusteet

- Asennusruuvit ja ruuvitulpat toimituksessa mukana
- Ohjaukseen sovelluksen avulla vaaditaan yhteensopiva älykotijärjestelmä
- LEDVANCE SMART+ -sovelluksen kautta ohjaamiseen 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 CASCADE
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC_SMART OUTD WIFI
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	SMART WIFI
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075564282	Yksikköpakkaus 1	222 mm x 182 mm x 822 mm	2541.00 g	33.21 dm³
4058075564299	Kuljetuslaatikko 2	840 mm x 380 mm x 250 mm	6212.00 g	79.80 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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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