

TUOTESELOSTE

SMART+ ZB FLEX 3P RGBW

SMART+ ZB FLEX Multicolour | Taipuisat LED-nauhat Zigbee-tekniikalla sisäkäyttöön

Käyttökohteet

- Yleisvalaistus



Tuote-edut

- Jaettavissa kolmeen osaan ja laajennettavissa SMART+ FLEX 2P EXTENSION:illa
- Helppo asentaa ja käyttää

Tuoteominaisuudet

- Joustava, itseliimautuva RGBW-nauha langattomalla valaistustoiminnolla
- RGB-värien hallinta, noin 16 miljoonaa väri vaihtoehtoa säädettävissä
- Säädettävä valkoinen valonväri: 2 000...6 500 K
- Himmennettävissä
- Verkkoprotokolla: ZigBee
- Kestokäyttö: jopa 20 000 h
- Ohjattavissa yhteensopivan älykotijärjestelmän avulla (yhdyskäytävä ja sovellus) tai SMART+ Switch:illä
- Täydellinen toiminnallisuus edellyttää yhteensopivaa älykotijärjestelmää (yhdyskäytävä ja sovellus)



- Jatkettavissa jopa 5 metriin
- Ohjattavissa SMART+-sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	11,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Nimellisvirta	65,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	37 A
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 70 %
Tehokerroin (cos ϕ)	> 0,5
Toimintataajuus	50...60 Hz
Välkyntä-arvo Pst LM	< 1

Fotometriset tiedot

Valotehokkuus	64 lm/W
Valovirta	700 lm
Välkyntä-arvo Pst LM	< 1
Värilämpötila	2000 ... 6500 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri (EN 12464-1)	RGBW
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	< 0.4

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
Käynnistysaika	< 0.5 s

MITAT JA PAINO



Pituus	1800,00 mm
Leveys	12,00 mm

Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	12.00 mm
Korkeus	3,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	3.00 mm
Tuotteen paino	300,00 g

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	Läpinäkyvä
Rungon materiaali	Plastic
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C

Käyttöikä

Kytkentäkertojen määrä	15000
------------------------	-------

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Palauta asetukset oletusasetuksiin kytkemällä tuote päälle viideksi sekunniksi ja pois päältä viideksi sekunniksi ja toistamalla tämä viisi kertaa.
Asennuspaikka	Kaikille pinnoille

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Pienin taittosäde	30,0 mm
Liimattava	Ei

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE
Iskunkestävyysluokka	II
Kotelointiluokka	IP20

Tekniset varusteet

- Ohjaus sovelluksella vaatii LIGHTIFY-järjestelmän (sovellus ja yhdyskäytävä) tai muun yhteensopivan älykotijärjestelmän
- Virtalähde mukana (ei tuotteen laajennusversiossa)
- Ohjaukseen SMART+-sovelluksella tarvitaan älypuhelin tai tabletti (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0)

Turvallisuustiedot

- Jos tämän valaisimen ulkoinen kaapeli tai johto on vaurioitunut, vaaran välttämiseksi sen saa vaihtaa vain ammattilainen.
- Kuristumisriskin vähentämiseksi tähän valaisimeen kytketty joustava johdotus on kiinnitettävä tehokkaasti seinään, jos johdotus on käsivarren ulottuvilla.
- Älä liitä valonauhaa virtalähteeseen, kun se on kääritty kelalle. Älä käytä valonauhaa, kun se on peitetty tai upotettu pintaan. Valonauhaa ei saa käyttää pakkauksessa. Älä avaa valonauhaa.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	SMART+ ZB FLEX 3P RGBW
	Lakitiedot	Legal insert residential luminaires
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	SMART FLEX
	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075729384	Yksikköpakkaus 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	425.00 g	1.78 dm³
4058075729391	Kuljetuslaatikko 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	1850.00 g	9.12 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 kysytyjä 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.