



TUOTESELOSTE SMART+ MATTER Floodlight 20W Multicolour

SMART+ MATTER Floodlights | Valonheittimet WiFi-teknologialla



Käyttökohteet

- Rakennusten julkisivut

Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- Värikäs puutarhavalistus älykkäillä ohjausvaihtoehdoilla
- Yhdistää yleisvalaistuksen toimivuuden ja tunnelmavalaisuksen tunnelman

Tuoteominaisuudet

- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- RGB-värien hallinta, noin 16 miljoonaa väri vaihtoehtoa säädettävissä
- Himmennettävissä
- Värielämpötila: 3 000 K (lämmin valkoinen)
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Kotelointiluokka: IP65
- Liitosjohto 0,5 m, kytkentä vaaditaan
- Ohjattavissa SMART+ -sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0) tai millä tahansa muulla Matter-yhteensopivalla alustalla
- Verkkoprotokolla: Matter over WiFi (2,4 GHz)



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

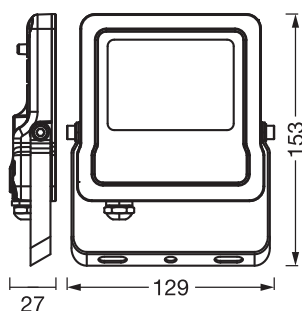
Nimellisteho	20,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	90 mA
Käynnistysvirtapiikki	15 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	200 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	16
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	24
Tehokerroin (cos φ)	0,9
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	1600 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	1800 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	RGBW
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Valovoima	680 cd
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	100 °

MITAT JA PAINO

Pituus	129,00 mm
Leveys	27,00 mm
Korkeus	153,00 mm
Tuotteen paino	380,00 g



SMART WIFI MAT FLOOD 20W
RGBW OSRAM

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Tummanharmaa
Rungon väri	Tummanharmaa
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+85 °C
Kytkentätapa	Kaapeli, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP65/IP65
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK05
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Asennuspaikka	Seinään
Käyttöympäristö	ei relevantti
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
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 suojaamaadoitusjohtimeen.
- Kuristumisriskin vähentämiseksi tähän valaisimeen kytketty joustava johdotus on kiinnitettävä tehokkaasti seinään, jos johdotus on käsivarren ulottuvilla.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	UI - SMART WIFI MAT FLOOD OSRAM
	Lakitiedot	SMART WIFI MAT FLOOD
	Lakitiedot	SMART WIFI MAT FLOOD
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE declaration SMART
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA declaration SMART

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854739880	Yksikköpakkaus 1	154 mm x 40 mm x 166 mm	445.00 g	1.02 dm³
4099854739897	Kuljetuslaatikko 12	327 mm x 257 mm x 190 mm	5748.00 g	15.97 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

VASTUUVAPLAUSEKE

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