

TUOTESELOSTE

SMART+ MATTER Floodlight 100W Multicolour

SMART+ MATTER Floodlights | Valonheittimet WiFi-teknologialla



Käyttökohteet

- Rakennusten julkisivut

Tuote-edut

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

Tuoteominaisuudet

- Ääniohjaus saatavilla: Google Assistant tai Amazon Alexa
- RGB-värien hallinta, noin 16 miljoonaa väri vaihtoehtoa säädettävissä
- Himmennettävissä
- Värilämpötila: 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

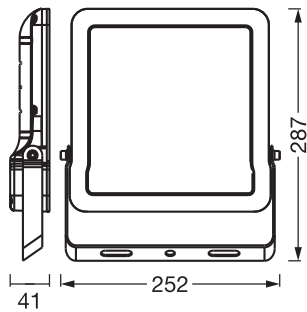
Nimellisteho	100,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	440 mA
Käynnistysvirtapiikki	22 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	152 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	20
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	20
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	8000 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	9000 lm
Valotehokkuus	80 lm/W
Väriämpötila	3000 K
Valon väri (EN 12464-1)	RGBW
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	< 6 sdcm
Valovoima	3600 cd
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	100 °

MITAT JA PAINO

Pituus	252,00 mm
Leveys	41,00 mm
Korkeus	287,00 mm
Tuotteen paino	1620,00 g



SMART WIFI MAT FLOOD 100W
RGBW LEDV

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]	IK06
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 suojamaadoitusjohtimeen.
- Kuristumisriskin vähentämiseksi tähän valaisimeen kytketty joustava johdotus on kiinnitettävä tehokkaasti seinään, jos johdotus on käsivarren ulottuvilla.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	USER INSTRUCTION - SMART WIFI MAT FLOOD LEDV
	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
4099854739927	Yksikköpakkaus 1	48 mm x 267 mm x 298 mm	1787.00 g	3.82 dm ³
4099854739934	Kuljetuslaatikko 5	285 mm x 257 mm x 323 mm	9317.00 g	23.66 dm ³

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.