

TUOTESELOSTE

SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10

Adjustable 4.7W RGBW Black

SMART+ MATTER LED Spot Recess GU10 | Uppoasennettava, mukana älykäs Matter GU10 -lamppu



Käyttökohteet

- Oleskelutilat (olohuoneet, ruokasalit, makuuhuoneet jne.)

Tuote-edut

- Kiertämällä ja kääntämällä voidaan optimoida valaistus kohteeseen
- Kestävä ratkaisu vaihdettavien valonlähteiden ansiosta
- Läpijohto mahdollista
- Helppo asennus

Tuoteominaisuudet

- Ohjattavissa SMART+ -sovelluksella (vähintään Android 8.0 tai iOS 14.0) tai millä tahansa muulla Matter-yhteensopivalla alustalla
- Älykäs ohjaus värilämpötilan säätöön ja RGB-valonohjaukseen
- Säädettävä kääntökulma
- GU10-kantainen kohdelamppu mukana
- Johdotuksen läpivienti mahdollista
- Kotelointiluokka: IP20



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

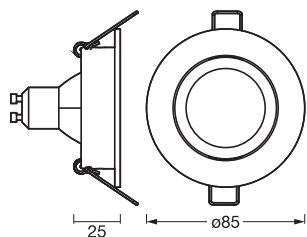
Nimellisteho	4,70 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	40,000 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	46
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	68
Tehokerroin (cos φ)	0,50
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 150 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	315 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	350 lm
Valotehokkuus	51 lm/W
Väriämpötila	2700...6500 K
Valon väri (EN 12464-1)	Väriämpötilan säätö
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	≤1
Stroboskooppi-ilmion mitta-arvo SVM	<0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	36 °

MITAT JA PAINO

Halkaisija	85,00 mm
Korkeus	58,00 mm
Tuotteen paino	160,00 g



SMART MAT SP ADJ 4.9W RGBW
GU10

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Sand black
Rungon väri	Sand black
Rungon materiaali	Aluminum
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
KytKentätapa	Liitin, 2-napainen (L, N)
Kotelointiluokka	IP20/IP20
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Upotettu
Asennuspaikka	Kattoon
Käyttöympäristö	ei relevantti
Uppoasennusreiän halkaisija	68 mm
Uppoasennussyvyys	100 mm
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Kyllä
Lampunpitimen tyyppi	GU10

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
KytKentäkertojen määrä	100000

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

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Available from October 2025
Valonlähteiden lukumäärä	1

Tekniset varusteet

- GU10-lampunpidin + CONNECTOR BOX

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.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	SMART MAT SP ADJ 4.7W RGBW GU10
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	Safety insert G11243081
	Lakitiedot	LI_G11261814_R
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration SMART MATTER Spotlights
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA Declaration SMART MATTER Spotlights
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075853751	Yksikköpakkaus 1	83 mm x 110 mm x 103 mm	202.00 g	0.94 dm ³
4058075853768	Kuljetuslaatikko 20	437 mm x 237 mm x 234 mm	4507.00 g	24.24 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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