

TUOTESELOSTE

LED Spot GU10 Black 1 X 3.4W 927 DIM

LED Spot Black | Kattovalaisimet säädettävillä, himmennettävillä GU10-kohdevaloilla



Käyttökohteet

- Sisäsovellukset
- Käytävät, aulat, porraskäytävät, olohuoneet, kellaritilat
- Keittiöt, työtilat
- Pinta-asennus kattoon tai seinään

Tuote-edut

- Ajaton muotoilu
- Korkealaatuinen runko mattavalkoisella tai mattamustalla pinnoituksella
- Helppokäyttöinen vaihdettavien LED-lamppujen ansiosta
- Himmennettävä OSRAM-lamppu mukana
- Helppo asennus

Tuoteominaisuudet

- Valaisinperheessä viisi mallia jopa kuudella kohdevalolla
- Säädettävät päät



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	3,40 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Nimellisvirta	17,000 mA
Käynnistysvirran aika T _{H50}	600 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	152
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	266
Tehokerroin (cos φ)	0,7
Harmoninen kokonaissärö (THD)	100 %
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	230 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	230 lm
Valotehokkuus	68 lm/W
Väriämpötila	2700 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	90
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤5 sdcn
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Säteilykulma	36 °

MITAT JA PAINO

Pituus	80,00 mm
Leveys	80,00 mm
Korkeus	130,00 mm
Tuotteen paino	215,00 g



LED SPOT 1X3.4W 927 GU10

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Musta
Rungon väri	Musta
Rungon materiaali	Steel
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	650 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+40 °C
Kytkentätapa	Liitin, 3-napainen (L, N, PE)
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK06
Himmennettävä	Kyllä
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	ei relevantti
Suunnattava	Kyllä
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei
Lampunpitimen tyyppi	GU10

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	25000 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)

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei
Pallonkestävä	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Lampun enimmäisteho: 5 W LED
Valonlähteiden lukumäärä	1

Tekniset varusteet

- Sisältää kaikki asennus- ja kiinnitystarvikkeet

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 suojaamadoitusjohtimeen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED SPOT GU10
	Lakitiedot	Safety insert G11219578
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE Declaration LED SPOT
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA Declaration LED SPOT

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854474354	Yksikköpakkaus 1	130 mm x 130 mm x 120 mm	266.00 g	2.03 dm ³
4099854474361	Kuljetuslaatikko 8	275 mm x 275 mm x 265 mm	2556.00 g	20.04 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.