

TUOTESELOSTE

LED Spot G9 1.9W 2700K

LED Spot G9 | Kattoon asennettavat kohdevalaisimet G9-lampunpitimellä



Käyttökohteet

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

Tuote-edut

- Energiansäästö jopa 90 % verrattuna halogeenikohdevaloihin
- Ajaton muotoilu
- Helppokäyttöinen vaihdettavien LED-lamppujen ansiosta
- Helppo asennus

Tuoteominaisuudet

- Valaisinperheessä viisi mallia jopa kuudella kohdevalolalla
- Kotelon pinta harjattua nikkeliä
- Kupu mattalasista
- Sädettävä pää



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	1,90 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	16,000 mA
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	41
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	41
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	66
Tehokerroin (cos φ)	> 0,4
Iskunkestävyysluokka	I
Toimintatapa	Verkkojännite

Fotometriset tiedot

Valovirta	200 lm
Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä	200 lm
Valotehokkuus	105 lm/W
Väriämpötila	2700 K
Valon väri (EN 12464-1)	Lämpimän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdc _m
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG1
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62471)	RG1
Säteilykulma	300 °

MITAT JA PAINO

Pituus	80,00 mm
Leveys	80,00 mm
Korkeus	142,00 mm
Tuotteen paino	190,00 g

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Hopea
Rungon väri	Hopea
Rungon materiaali	Aluminum
Kuvun/heijastimen materiaali	Lasi

Elohopean määrä	0.0 mg
-----------------	--------

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
Varastointilämpötila	-20...+80 °C
Kytkentätapa	Ruuviliitin
Kotelointiluokka	IP20
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK03
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Suunnattava	Kyllä
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei
Lampunpitimen tyyppi	G9

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	15000 h ¹⁾
Kytchentäkertojen määrä	10000

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 / EAC
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Ei

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Lampun enimmäisteho: 40 W
Valonlähteiden lukumäärä	1

Tekniset varusteet

- Sisältää tuotteen: OSRAM LED LAMP EAN 4058075432307
- 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 suojavaadoitusjohtimeen.

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED SPOT G9
	Lakitiedot	Safety insert G11219578
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	LED SPOT GU10 G9
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	Fixed LUM

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854473289	Yksikköpakkaus 1	100 mm x 125 mm x 110 mm	340.00 g	1.38 dm ³
4099854473296	Kuljetuslaatikko 8	265 mm x 215 mm x 245 mm	2720.00 g	13.96 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.