

## TUOTESELOSTE

### LED Spot Octagon GU10 Black 2x3.4W 927 DIM

LED Spot Octagon 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 on viisi mallia, joissa jopa 4 valaisinpäätä
- Säädettävät päät



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

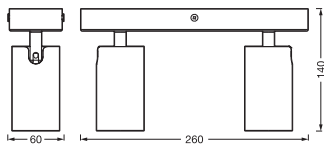
|                                                     |               |
|-----------------------------------------------------|---------------|
| Nimellisteho                                        | 6,80 W        |
| Nimellisjännite                                     | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                                       | 50...60 Hz    |
| Nimellisvirta                                       | 34,000 mA     |
| Käynnistysvirran aika T <sub>h50</sub>              | 600 µs        |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16               | 76            |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16 | 133           |
| Tehokerroin (cos φ)                                 | 0,7           |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)                       | 63 %          |
| Iskunkestävyysluokka                                | I             |
| Toimintatapa                                        | Verkkojännite |

Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 460 lm             |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 460 lm             |
| Valotehokkuus                             | 68 lm/W            |
| Värilämpötila                             | 2700 K             |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Lämpimän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | 90                 |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | 5 sdcm             |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG1                |
| Säteilykulma                              | 36 °               |

MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pituus         | 260,00 mm |
| Leveys         | 60,00 mm  |
| Korkeus        | 140,00 mm |
| Tuotteen paino | 500,00 g  |



LED SPOT OCTAGON 2X3.4W 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] | IK03                          |
| 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 <sup>1)</sup> |
| Kytkekertojen määrä       | 100000                |

<sup>1)</sup> 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 | 2                            |

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 suojavaadoitusjohtimeen.

LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                        |                                      | Dokumentin nimi                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet      | LED SPOT OCTAGON                 |
|  | Lakitiedot                           | Safety insert G11219578          |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | CE Declaration LED Sport Octagon |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | UKCA Declaration LED/DECOR SPOT  |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854474026 | Yksikköpakkaus<br>1          | 102 mm x 118 mm x 373 mm          | 813.00 g      | 4.49 dm³  |
| 4099854474033 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 387 mm x 320 mm x 261 mm          | 4880.00 g     | 32.32 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.

**VASTUUVAPAUCLAUSEKE**

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