

## TUOTESELOSTE

### ENDURA Style Midi Spot I 13.5W

ENDURA® Style Midi Spot | Seinävalaisimet suunnattavalla valolla



#### Käyttökohteet

- Ulkokäyttö (IP44)
- Rakennusten julkisivut
- Sisäänkäyntivalaistus
- Terrassit, parvekkeet

#### Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- Energiatehokas LED-teknologian ansiosta

#### Tuoteominaisuudet

- Valaisinpään kiertokulma: 320°, kääntyvyys: 75°
- Runko painevalettua alumiinia



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

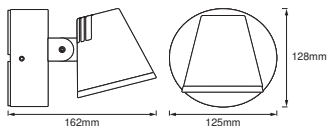
|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| Nimellisteho                                        | 13,50 W                    |
| Nimellisjännite                                     | 220...240 V                |
| Verkkotaajuus                                       | 50...60 Hz                 |
| Nimellisvirta                                       | 67,000 mA                  |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16               | 70                         |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16 | 140                        |
| Tehokerroin (cos φ)                                 | > 0,5                      |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)                       | ≤ 20 %                     |
| Iskunkestävyysluokka                                | I                          |
| Toimintatapa                                        | Elektroninen liitäntälaite |

Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 800 lm             |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 1450 lm            |
| Valotehokkuus                             | 62 lm/W            |
| Värilämpötila                             | 3000 K             |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Lämpimän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | ≥80                |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | < 6 sdcm           |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0                |
| Säteilykulma                              | 110 °              |
| UGR, pitkittäinen                         | < 25               |

MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pituus         | 162,00 mm |
| Leveys         | 125,00 mm |
| Korkeus        | 128,00 mm |
| Tuotteen paino | 700,00 g  |



ENDURA STYLE MIDI SPOT I 13W  
DG

## MATERIAALIT & VÄRIT

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Tuotteen väri                | Tummanharmaa                             |
| Rungon väri                  | Tummanharmaa                             |
| Rungon materiaali            | Aluminum                                 |
| Kuvun/heijastimen materiaali | Polymetyylimetakrylaatti (PMMA, akryyli) |
| Elohopean määrä              | 0.0 mg                                   |

## KÄYTTÖ & KIIINNITYS

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+40 °C |
| Varastointilämpötila             | -30...+70 °C |
| KytKentätapa                     | Ruuviliitin  |
| Kotelointiluokka                 | IP44         |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK05         |
| Himmennettävä                    | Ei           |
| Kiinnitystapa                    | Pinta        |
| Käyttöympäristö                  | Ulkokäyttöön |
| Mukana valonlähde                | Kyllä        |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei           |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| KytKentäkertojen määrä    | 15000                 |

<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 / EAC   |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei                |
| Led-moduuli vaihdettavissa            | Ei vaihdettavissa |

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      | ENDURA STYLE MIDI SPOT       |
|    | Lakitiedot                           | Safety insert G11219578      |
|    | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | Fixed LUM                    |

LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854461477 | Yksikköpakkaus<br>1          | 154 mm x 154 mm x 181 mm          | 963.00 g      | 4.29 dm³  |
| 4099854461484 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 478 mm x 325 mm x 192 mm          | 5780.00 g     | 29.83 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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