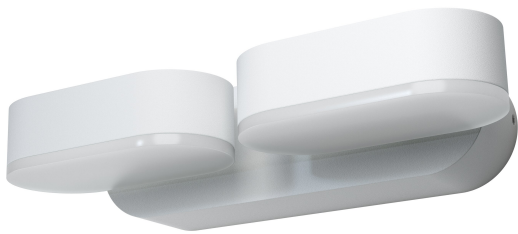


# TUOTESELOSTE

## ENDURA Style Mini Spot II 13.5W White

ENDURA® Style Mini Spot | Seinävalaisimet suunnattavalla valolla



### Käyttökohteet

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

### Tuote-edut

- Helppo ja nopea asennus
- Energiatehokas LED-tekniikan ansiosta

### Tuoteominaisuudet

- Kirkkaat ja toiminnalliset LED-ulkovalaisimet
- Runko painevalettua alumiinia
- Saatavilla kahdella kotelon värillä
- Säädetty moduuli: kiertokulma 340°



## TEKNISET TIEDOT

## SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

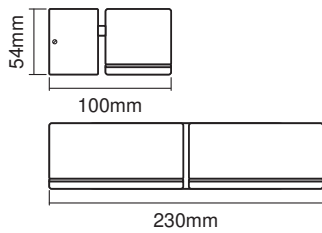
|                                                     |               |
|-----------------------------------------------------|---------------|
| Nimellisteho                                        | 13,50 W       |
| Nimellisjännite                                     | 220...240 V   |
| Verkkotaajuus                                       | 50...60 Hz    |
| Valaisimien enimmäislukumäärä per B16               | 100           |
| Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16 | 278           |
| Tehokerroin (cos $\phi$ )                           | > 0,5         |
| Harmoninen kokonaissärö (THD)                       | ≤ 20 %        |
| Iskunkestävyysluokka                                | I             |
| Toimintatapa                                        | Verkkojännite |

## Fotometriset tiedot

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Valovirta                                 | 800 lm             |
| Kokonaisvalovirta kaikilla valonlähteillä | 720 lm             |
| Valotehokkuus                             | 62 lm/W            |
| Väriämpötila                              | 3000 K             |
| Valon väri (EN 12464-1)                   | Lämpimän valkoinen |
| Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)           | > 80               |
| Väriaadun tasaisuus (SDCM)                | ≤6 sdcn            |
| Välkyntä-arvo Pst LM                      | <5                 |
| Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM       | -                  |
| Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778) | RG0                |
| UGR, pitkittäinen                         | < 25               |

## MITAT JA PAINO

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pituus         | 100,00 mm |
| Leveys         | 230,00 mm |
| Korkeus        | 54,00 mm  |
| Tuotteen paino | 750,00 g  |



PG ENDURA STYLE Mini Spot II  
MiPRC

## MATERIAALIT & VÄRIT

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

## KÄYTTÖ & KIIINNITYS

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Käyttöympäristön lämpötila-alue  | -20...+40 °C |
| Varastointilämpötila             | -20...+85 °C |
| KytKentätapa                     | Ruuviliitin  |
| Kotelointiluokka                 | IP44         |
| IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM] | IK06         |
| Himmennettävä                    | Ei           |
| Kiinnitystapa                    | Pinta        |
| Asennuspaikka                    | Seinään      |
| Käyttöympäristö                  | Ulkokäyttöön |
| Mukana valonlähde                | Kyllä        |
| Vaihdettava valonlähde           | Ei           |

## Käyttöikä

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C | 30000 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 / EAC / UKCA   |
| D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila | Ei                |
| Led-moduuli vaihdettavissa            | Ei vaihdettavissa |

## MUUT LISÄTIEDOT

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Valonlähteiden lukumäärä | empty |
|--------------------------|-------|

## 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 suojaamaadoitusjohtimeen.

## LATAUKSET

| Dokumentit ja sertifikaatit                                                        |                                      | Dokumentin nimi                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
|  | Käyttöohje / turvallisuusohjeet      | ENDURA STYLE MINI SPOT                |
|  | Lakitiedot                           | Legal insert                          |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset      | CE Declaration Endura Style Mini Spot |
|  | Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA | Fixed LUM                             |

## LOGISTISET TIEDOT

| Tuotekoodi    | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (pituus x leveys x korkeus) | Kokonaispaino | Lukumäärä             |
|---------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075205192 | Yksikköpakkaus<br>1          | 115 mm x 302 mm x 148 mm          | 930.00 g      | 5.14 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075205208 | Kuljetuslaatikko<br>6        | 320 mm x 310 mm x 365 mm          | 5924.00 g     | 36.21 dm <sup>3</sup> |

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.