

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** SEGULA

**Tarnija aadress:** SEGULA GmbH, Bergwiesenäcker 15, 72160 Horb, DE

**Mudelitähis:** 55465

## Valgusallika liik:

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E27 |  |      |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS):                   | Ei   |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:   | Ei  | Kolb:  | -    |
| Suure heledusega valgusallikas:   | Ei  |  |      |
| Pimestamisvastase kaitsega:   | Ei  | Hämardatav:                                      | Jah  |

## Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

## Toote üldnäitajad:

|   |                       |   |                           |
|---|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 5                     | Energiatõhususe klass   | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 500 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 200                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 5,0                   | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani             | -                     | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 90                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-   | Kõrgus                | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                 |   |                           |
|   |                       | 120   |                           |

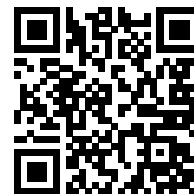
|  |                   |     |  |                |
|--|-------------------|-----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus           | 120 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |     | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 42             |
|  |                   |     | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,502<br>0,415 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |     |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 35                |     | Elueategur                                 | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,95              |     |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |                   |     |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   | 0,99              |     | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | .. <sup>(b)</sup> |     | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   | 0,1               |     | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,4            |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 28/05/2024



**EPRELi registreerimisnumber** 1961485

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1961485>

**Tarnija:** SEGULA GmbH (Tootja)

**Veebisait:** [www.segula.de](http://www.segula.de)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** SEGULA GmbH

**Veebisait:** [www.segula.de](http://www.segula.de)

**E-post:** [info@segula.de](mailto:info@segula.de)

**Telefon:** 07483912780

**Address:**

Bergwiesenäcker 15  
72160 Horb  
Saksamaa