

# 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:** 50225

## Valgusallika liik:

|   |      |  |      |
|---|------|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED  | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | GU10 |  |      |
| 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 |
|---------|---------|---------|---------|

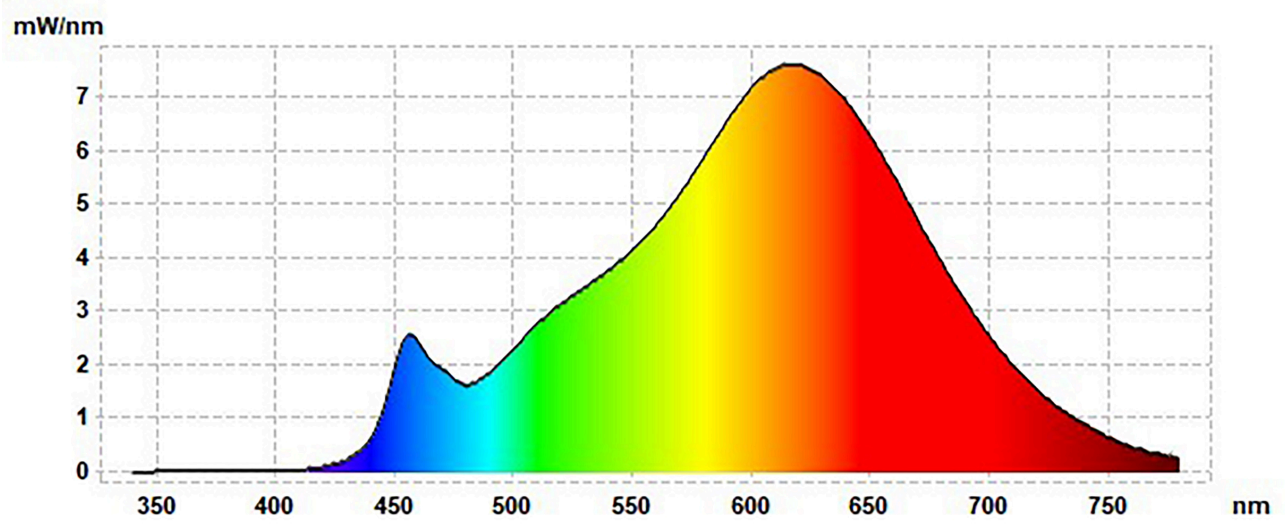
## Toote üldnäitajad:

|   |        |                       |   |                           |
|---|--------|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   |        | 4                     | Energiaefi tsuse klass  | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{\text{use}}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 270 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüste mperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüste mperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 700                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{on}}$ ), vattides (W)   |        | 3,2                   | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{sb}}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                                      | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{\text{net}}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                |        | -                     | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 90                        |
| Välismõõ tmed ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus | 100                   | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius  | 35                    |   |                           |

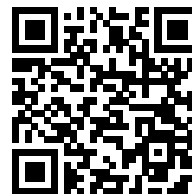
|  |                  |    |  |                |
|--|------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus          | 35 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah              |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 26             |
|  |                  |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,458<br>0,410 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                  |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 50               |    | Elueategur                                 | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,95             |    |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |                  |    |  |                |
| Faasinihe ( $\cos \phi_1$ )  | 0,92             |    | 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)           | 0,1            |

(a)– : Ei kohaldata;

(b)– : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/12/2021



**EPRELi registreerimisnumber** 760500

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760500>

**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

**Aadress:**

Bergwiesenäcker 15

72160 Horb

Saksamaa