

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** SEGULA

**Adresa dodávateľa:** SEGULA GmbH, Bergwiesenäcker 15, 72160 Horb, DE

**Identifikačný kód modelu:** 55874

## Typ svetelného zdroja:

|   |      |                                |                                 |
|---|------|--------------------------------|---------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED  | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS                            |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | E27  |                                |                                 |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | NMLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie                             |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Áno  | Plášť:                         | -                               |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie  |                                |                                 |
| Štít proti oslneniu:  | Nie  | Stmievateľný:                  | Len so špecific-kými stmievačmi |

## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota           | Parameter   | Hodnota     |
|--|-------------------|---|-------------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                   |   |             |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 3                 | Trieda energetickej účinnosti   | G           |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 210 v guli (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 2000...2700 |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W  | 3,0               | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta   | 0,00        |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                 | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,  | 90          |

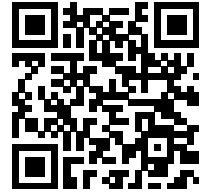
|   |       |                                  |  |                                   |
|---|-------|----------------------------------|--|-----------------------------------|
|   |       |                                  | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 110                              | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 60                               |  |                                   |
|   | Hĺbka | 60                               |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  | Áno   | Ak áno, rovnocenný výkon (W)     | 22   |                                   |
|   |       | Súradnice chromatickosti (x a y) | 0,458<br>0,410   |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |                                  |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  | 50    | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,95   |                                   |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   | 1,00  |                                  |  |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model placed on the Union market from 03/01/2022



**EPREL registration number:** 1091237

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1091237>

**Supplier:** SEGULA GmbH (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** SEGULA GmbH

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

**Email:** [info@segula.de](mailto:info@segula.de)

**Phone:** 07483912780

**Address:**

Bergwiesenäcker 15  
72160 Horb  
Nemecko