

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** SEGULA

**Адрес на доставчика:** SEGULA GmbH, Bergwiesenäcker 15, 72160 Horb, DE

**Идентификатор на модела:** 55191

**Тип на светлинния източник:**

|   |      |                                   |      |
|---|------|-----------------------------------|------|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED  | Ненасочено или насочено:          | NDLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | S14s |                                   |      |
| от мрежата, не от мрежата:  | MLS  | Свързан светлинен източник (CLS): | Не   |
| Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:                  | Не   | Обвивка                           | -    |
| Светлинен източник с висока яркост:                                       | Не   |                                   |      |
| Заслонка против заслепяване:  | Не   | Регулиране на светлинния поток:   | Да   |

## Параметри на продукта

| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

## Общи параметри на продукта:

|  |                    |  |       |
|--|--------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 5                  | Клас на енергийна ефективност  | G     |
| Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 350 в Сфера (360°) | Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K | 2 200 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 5,0                | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | 0,00  |

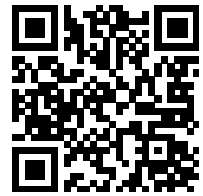
|   |                 |     |   |  |
|---|-----------------|-----|---|--|
|   |                 |     | рия знак след десетичната запетая   |  |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая   | -               |     | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 90                                       |
| Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина        | 500 | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина          | 30  |   |  |
|   | Дълбочина       | 30  |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   | Да              |     | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | 32                                       |
|   |                 |     | Хроматични координати (x и y)   | 0,502<br>0,415                           |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |                 |     |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  | 40              |     | Коефициент на живучест  | 1,00                                     |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  | 0,95            |     |   |  |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED, захранвани от мрежата:</b>  |                 |     |   |  |
| Фактор на мощността ( $\cos \phi_1$ )   | 0,80            |     | Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам  | 6  |
| Твърдения, че даден светлинен източник LED заменя люминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.   | - <sup>b)</sup> |     | Ако „да“, тогава твърдение за заместване (W)  | -  |
| Измерителна единица за пулсация (Pst LM)  | 0,1             |     | Измерителна единица за стробоскопичен ефект (SVM)   | 0,1                                      |

a) '-': Не е приложимо;

б) : Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 01/09/2022



**EPREL registration number:** 1352798

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1352798>

**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

Германия