

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** SEGULA

**Leverantörens adress:** SEGULA GmbH, Bergwiesenäcker 15, 72160 Horb, DE

**Modellbeteckning:** 55880

## Typ av ljuskälla:

|   |      |                             |                             |
|---|------|-----------------------------|-----------------------------|
| Belysningsteknik som används:   | LED  | Rundstrålande eller riktad: | NDLS                        |
| Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)                     | E27  |                             |                             |
| Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet: | NMLS | Uppkopplad ljuskälla (CLS): | Nej                         |
| Ljuskälla med valbar färg:  | Ja   | Hölje:                      | -                           |
| Ljuskälla med högluminans:  | Nej  |                             |                             |
| Bländningsskydd:  | Nej  | Kan användas med dimmer:    | Endast med särskilda dimrar |

## Produktparametrar

| Parameter   | Värde             | Parameter  | Värde       |
|---|-------------------|--|-------------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>  |                   |  |             |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal   | 3                 | Energieffektivitetsklass   | G           |
| Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°) | 210 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 2000...2700 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W  | 3,0               | Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.  | 0,00        |
| Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.                  | -                 | Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.  | 90          |

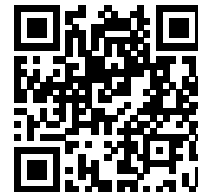
|   |       |                                    |  |                         |
|---|-------|------------------------------------|--|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 140                                | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|   | Bredd | 95                                 |  |                         |
|   | Djup  | 95                                 |  |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>   | Ja    | Om ja, ekvivalent effekt (W)       | 22   |                         |
|   |       | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,458<br>0,410   |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>   |       |                                    |  |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex   | 50    | Livslängdsfaktor                   | 0,95   |                         |
| Ljusflödesförhållande   | 1,00  |                                    |  |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



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



**EPREL registration number:** 1091452

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1091452>

**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

Tyskland