

# Produktinformationsblad

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

**Leverantörens namn eller varumärke:** MAUL

**Leverantörens adress:** Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17 D-64732 Bad König

**Modellbeteckning:** 8266009.200

## Typ av ljuskälla:

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

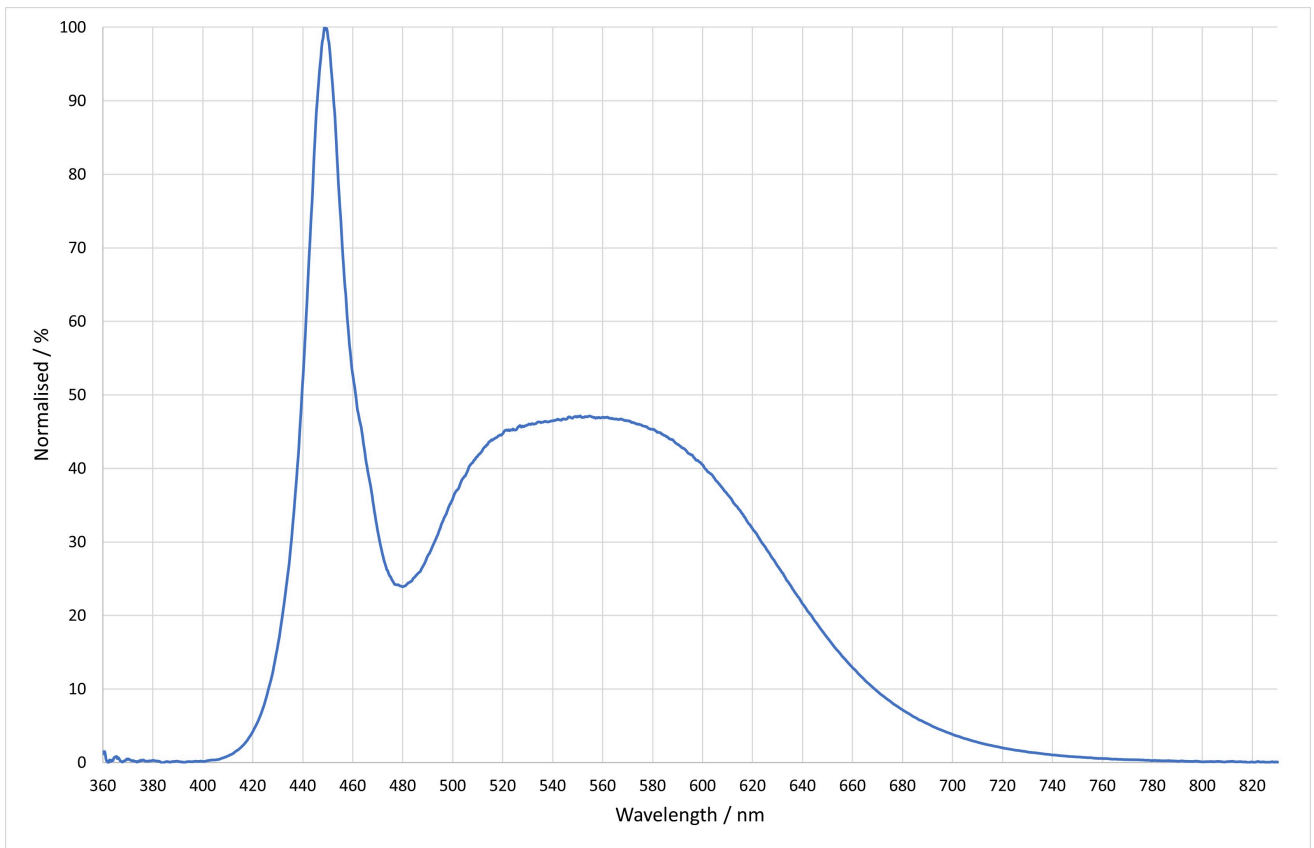
## Produktparametrar

| Parameter   | Värde               | Parameter  | Värde |
|---|---------------------|--|-------|
| <b>Allmänna produktparametrar:</b>  |                     |  |       |
| Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal   | 18                  | Energieffektivitetsklass   | F     |
| 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°) | 1 868 i Sfär (360°) | Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K. | 6 500 |
| Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W  | 17,1                | 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.  | 82    |

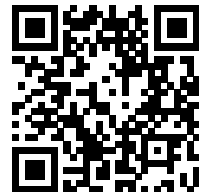
|   |       |                                    |  |                         |
|---|-------|------------------------------------|--|-------------------------|
| Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm). | Höjd  | 234                                | Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last | Se bild på sista sidan. |
|   | Bredd | 186                                |  |                         |
|   | Djup  | 10                                 |  |                         |
| Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>   | Ja    | Om ja, ekvivalent effekt (W)       | 119  |                         |
|   |       | Kromaticitetskoordinater (x och y) | 0,312<br>0,328   |                         |
| <b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>   |       |                                    |  |                         |
| R9-värde för färgåtergivningssindex   | -3    | Livslängdsfaktor                   | 1,00   |                         |
| Ljusflödesförhållande   | 0,95  |                                    |  |                         |

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 851577

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/851577>

**Supplier:** Jakob Maul GmbH (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Jakob Maul GmbH

**Website:** <https://www.maul.de>

**Email:** [contact@maul.de](mailto:contact@maul.de)

**Phone:** 00496063502220

**Address:**

Jakob-Maul-Str. 17

D-64732 Bad König