

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** MAUL

**Adres van de leverancier:** Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17 D-64732 Bad König

**Typeaanduiding:** 8202609.200

**Lichtbrontype:**

|  |                                |                                 |      |
|--|--------------------------------|---------------------------------|------|
| Gebuurkte verlichtingstechnologie:                             | LED                            | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Leiterplatten Anschlussklemmen |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS                           | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee                            | Omhuysel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee                            |                                 |      |
| Antiverblindingscherm:   | Nee                            | Dimbaar:                        | Ja   |

## Productparameters

| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

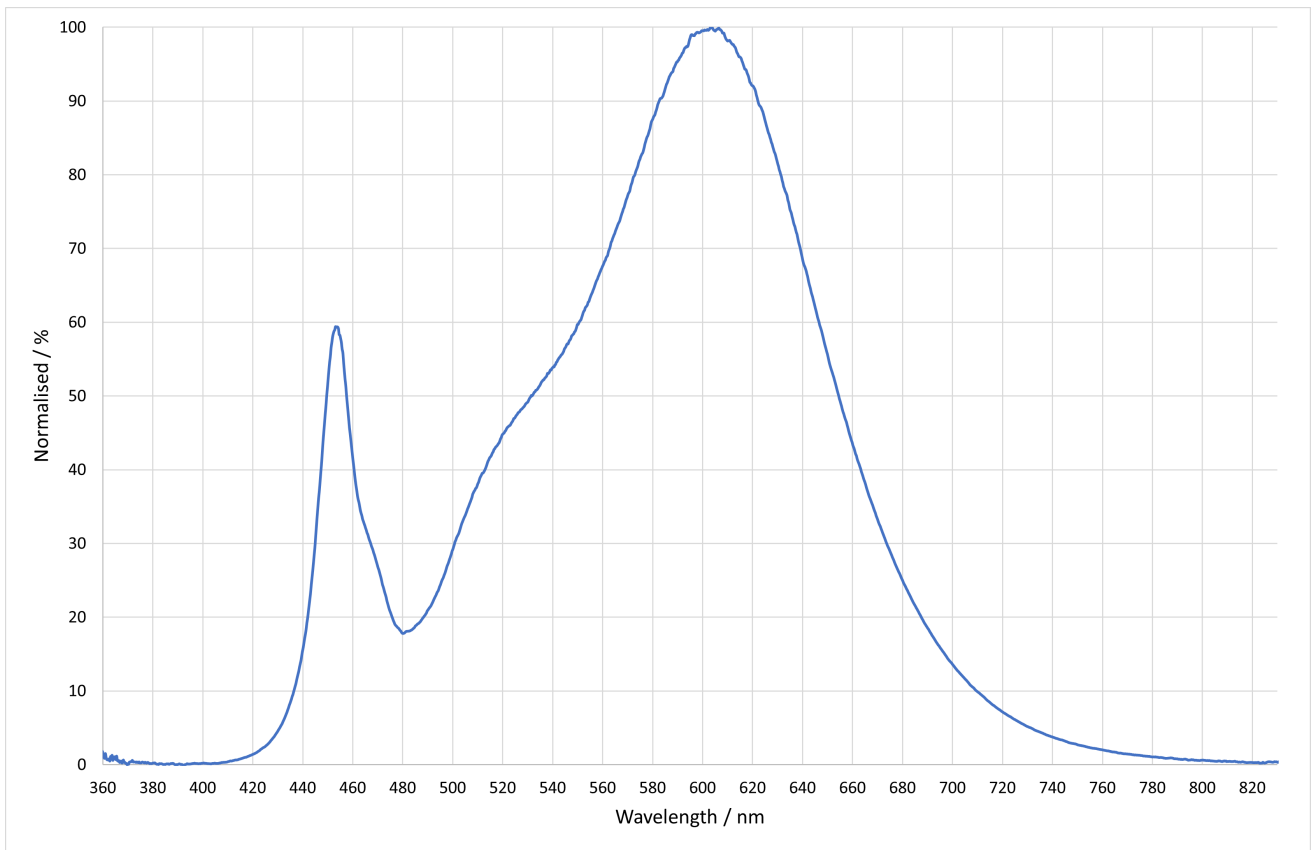
### Algemene productparameters:

|  |                   |  |       |
|--|-------------------|--|-------|
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal   | 6                 | Energie-efficiëntieklasse  | E     |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 726 in Bol (360°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 3 000 |
| Energie in gebruikstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W  | 5,5               | Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | 0,00  |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen  | -                 | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-  | 81    |

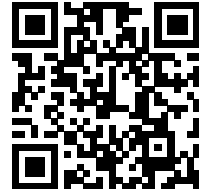
|   |         |      |  |                                     |
|---|---------|------|--|-------------------------------------|
|   |         |      | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 219  | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 14   |  |                                     |
|   | Diepte  | 2    |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  |         | Ja   | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | 55                                  |
|   |         |      | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,434<br>0,403                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |      |  |                                     |
| R9-waarde   |         | 2    | Overlevingsfactor  | 1,00                                |
| Lumenbehoudsfactor  |         | 0,96 |  |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2021



**EPREL-registratienummer:** 834703

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/834703>

**Leverancier:** Jakob Maul GmbH (Importeur)

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

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Jakob Maul GmbH

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

**E-mail:** [contact@maul.de](mailto:contact@maul.de)

**Telefoon:** 00496063502220

**Adres:**

Jakob-Maul-Str. 17

D-64732 Bad König