

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** MAUL

**Anschrift des Lieferanten:** Jakob Maul GmbH, Jakob-Maul-Str. 17 D-64732 Bad König

**Modellkennung:** 8281205

## Art der Lichtquelle:

|   |       |                              |      |
|---|-------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | CFLni | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | G23   |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | NMLS  | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein  | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein  |                              |      |
| Blendschutzschild:  | Nein  | Dimmbar:                     | Nein |

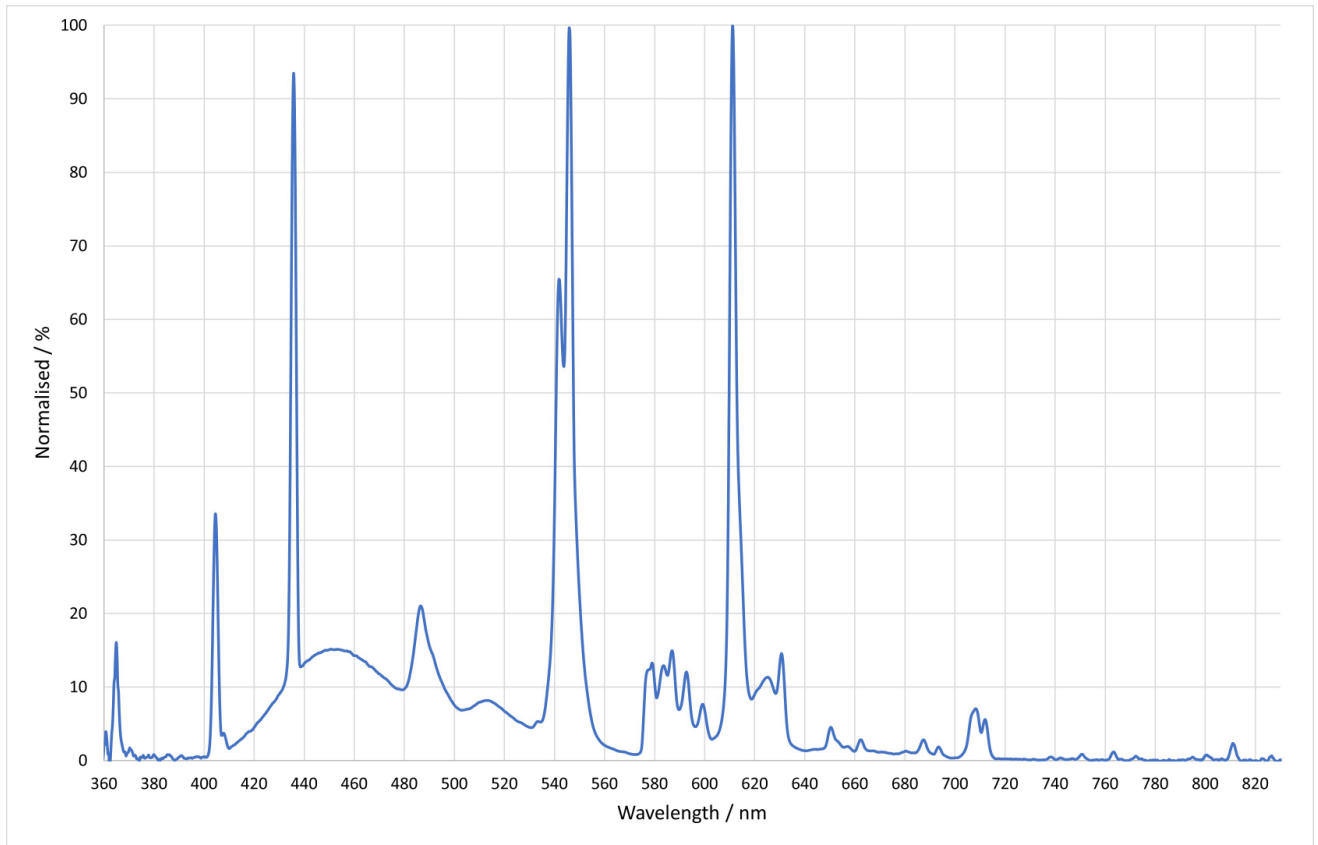
## Produktparameter

| Parameter  | Wert                         | Parameter   | Wert  |
|--|------------------------------|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |                              |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 12                           | Energieeffizienzklasse  | G     |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 791 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 6 500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 11,8                         | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                            | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 86    |

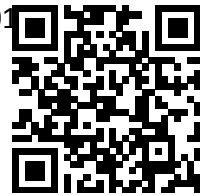
|   |        |     |  |                              |
|---|--------|-----|--|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |     | ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte                |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 236 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 32  |  |                              |
|   | Tiefe  | 21  |  |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | Ja  | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                            | 59                           |
|   |        |     | Farbwertanteile (x und y)  | 0,313<br>0,337               |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



**EPREL-Eintragungsnummer** 840541

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/840541>

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

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

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Jakob Maul GmbH

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

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

**Telefonnummer:** 00496063502220

**Anschrift:**

Jakob-Maul-Str. 17  
D-64732 Bad König