

# Productinformatieblad

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

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

**Adres van de leverancier:** CQM contact, Berliner Alle 65, 86153 Augsburg, DE

**Typeaanduiding:** LS\_SHZ\_601056

## Lichtbrontype:

|                                                                |                       |                                 |                               |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED                   | Niet-gericht of gericht:        | NDLS                          |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Leads, Soldering pads |                                 |                               |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS                  | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee                           |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee                   | Omhulsel:                       | -                             |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee                   |                                 |                               |
| Antiverblindingscherm:                                         | Nee                   | Dimbaar:                        | Alleen met specifieke dimmers |

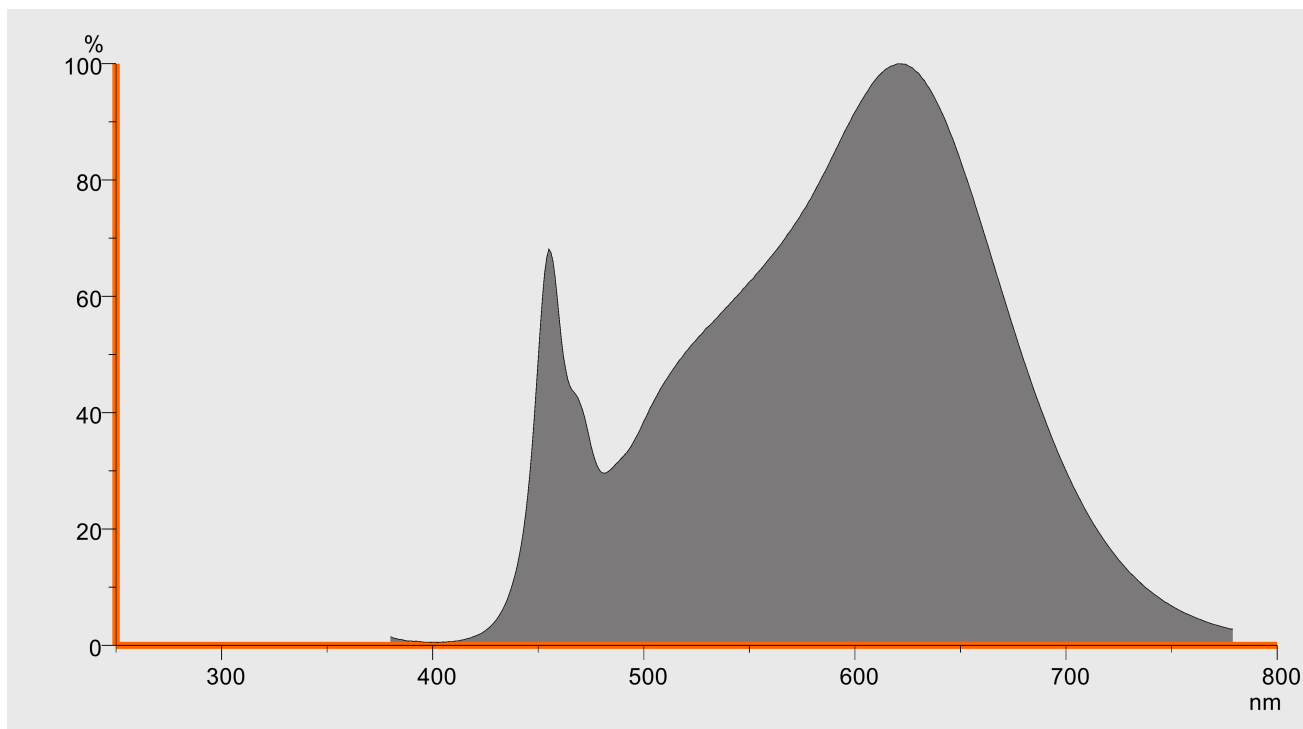
## Productparameters

| Parameter                                                                                                                                                                         | Waarde            | Parameter                                                                                                                                                                                | Waarde |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>                                                                                                                                                |                   |                                                                                                                                                                                          |        |
| Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal                                                                        | 3                 | Energie-efficiëntieklasse                                                                                                                                                                | F      |
| Nuttige lichtstroom ( $\phi_{\text{use}}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 312 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 | 4 000  |
| Energie in gebruikstand ( $P_{\text{on}}$ ), uitgedrukt in W                                                                                                                      | 3,0               | Energie in stand-by (stand $P_{\text{sb}}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen                                                                                              | 0,00   |
| Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{\text{net}}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen                                                                  | -                 | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waars                                                                                          | 90     |

|                                                                                                                                                             |         |      |                                                                        |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                             |         |      | den die kunnen worden ingesteld                                        |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 2    | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|                                                                                                                                                             | Breedte | 8    |                                                                        |                                     |
|                                                                                                                                                             | Diepte  | 500  |                                                                        |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>                                                                                                                  |         | -    | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|                                                                                                                                                             |         |      | Kleurcoördinaten (x en y)                                              | 0,376<br>0,370                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>                                                                                                            |         |      |                                                                        |                                     |
| R9-waarde                                                                                                                                                   |         | 50   | Overlevingsfactor                                                      | 1,00                                |
| Lumenbehoudsfactor                                                                                                                                          |         | 0,96 |                                                                        |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



**EPREL-registratienummer:** 1107624

Model in de EU in de handel gebracht van 21/12/2021 tot 31/03/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1107624>

**Leverancier:** Inventronics GmbH (Fabrikant)

**Website:** <https://www.inventronicsglobal.com/>

---

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** CQM contact

**Website:** [www.inventronicsglobal.com](http://www.inventronicsglobal.com)

**E-mail:** [cqm-emea@inventronicsglobal.com](mailto:cqm-emea@inventronicsglobal.com)

**Telefoon:** +4962130

**Adres:**

Berliner Alle 65  
86153 Augsburg  
Duitsland