

# Productinformatieblad

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

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

**Adres van de leverancier:** Radium Customer Service, Dr. Eugen Kersting Str. 6, 51688 Wipperfürth, DE

**Typeaanduiding:** 4003556014121

## Lichtbrontype:

|                                                                |           |                                 |      |
|----------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie:                             | LED       | Niet-gericht of gericht:        | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | Connector |                                 |      |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS      | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee  |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee       | Omhulsel:                       | -    |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee       |                                 |      |
| Antiverblindingsscherm:                                        | Nee       | Dimbaar:                        | Ja   |

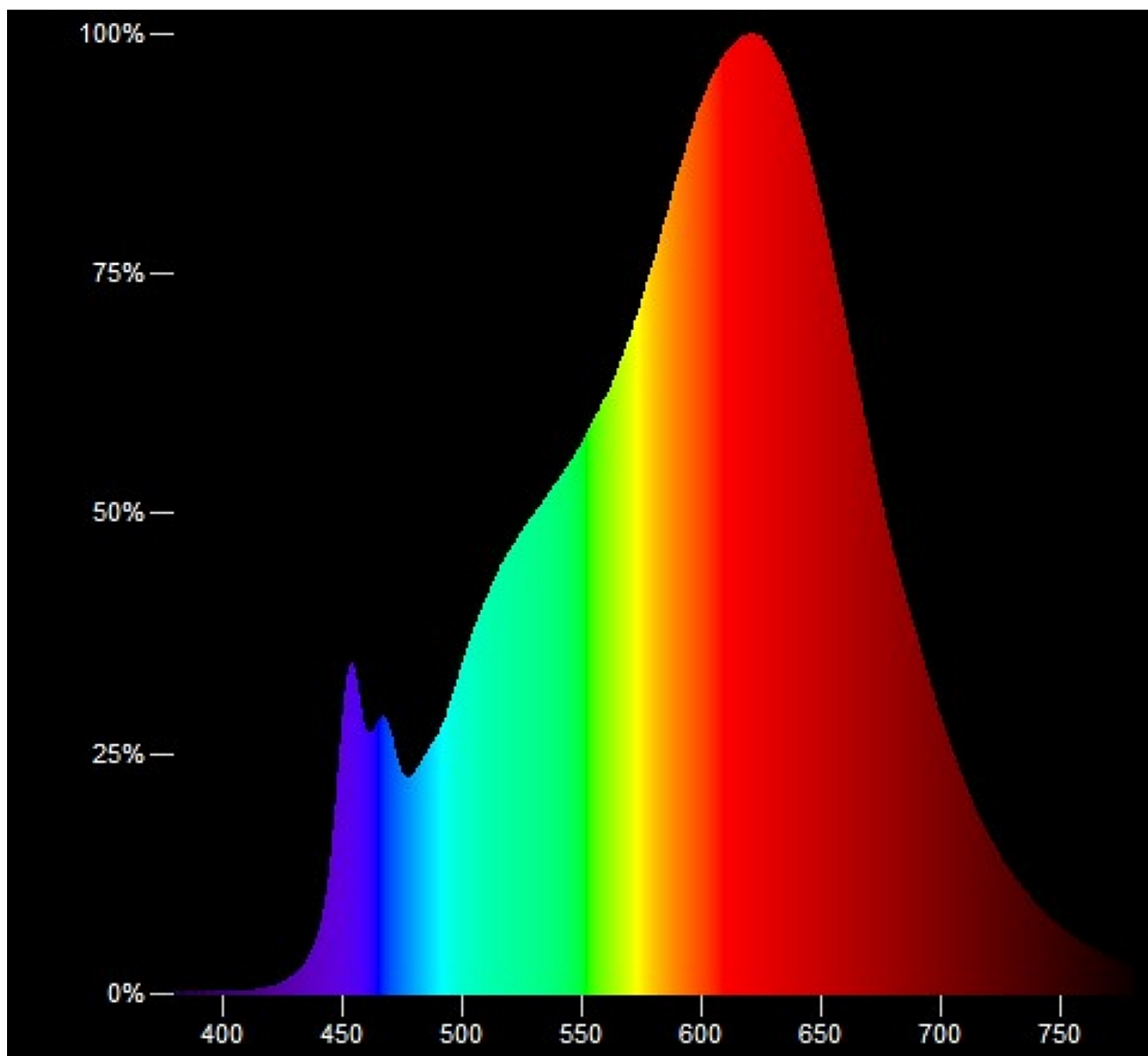
## Productparameters

| Parameter                                                                                                                                                                         | Waarde              | Parameter                                                                                                                                                                                | Waarde |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Algemene productparameters:</b>                                                                                                                                                |                     |                                                                                                                                                                                          |        |
| Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal                                                                       | 20                  | 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°) | 2 000 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 | 2 700  |
| Energie in gebruiksstand ( $P_{\text{on}}$ ), uitgedrukt in W                                                                                                                     | 20,0                | Energie in stand-by (stand-by) ( $P_{\text{sb}}$ ), 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-waarden                                                                                        | 90     |

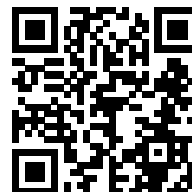
|                                                                                                                                                             |         |        |                                                                        |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                             |         |        | den die kunnen worden ingesteld                                        |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 10 000 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|                                                                                                                                                             | Breedte | 12     |                                                                        |                                     |
|                                                                                                                                                             | Diepte  | 3      |                                                                        |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>                                                                                                                  |         | -      | Indien ja, equivalent vermogen (W)                                     | -                                   |
|                                                                                                                                                             |         |        | Kleurcoördinaten (x en y)                                              | 0,456<br>0,414                      |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>                                                                                                            |         |        |                                                                        |                                     |
| R9-waarde                                                                                                                                                   |         | 0      | Overlevingsfactor                                                      | -                                   |
| Lumenbehoudsfactor                                                                                                                                          |         | -      |                                                                        |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 24/09/2024



**EPREL-registratienummer:** 2151464

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2151464>

**Leverancier:** Radium Lampenwerk GmbH (Fabrikant)

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

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Radium Customer Service

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

**E-mail:** [customerservice@radium.de](mailto:customerservice@radium.de)

**Telefoon:** +49 2267 81 1

**Adres:**

Dr. Eugen Kersting Str. 6  
51688 Wipperfürth  
Duitsland