

# Productinformatieblad

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

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

**Adres van de leverancier:** Wojnarowscy, Gospodarcza 16 40-432 Katowice Poland

**Typeaanduiding:** WOJ+14552\_55ST

## Lichtbrontype:

|  |       |                                 |     |
|--|-------|---------------------------------|-----|
| Gebuchte verlichtingstechnologie:                              | LED   | Niet-gericht of gericht:        | DLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | GU5.3 |                                 |     |
| Netspanning of niet-netspanning:                               | NMLS  | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee |
| Lichtbron met regelbare kleur:                                 | Nee   | Omhulsel:                       | -   |
| Lichtbron met hoge luminantie:                                 | Nee   |                                 |     |
| Antiverblindingscherm:   | Nee   | Dimbaar:                        | Nee |

## 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  | G     |
| 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°) | 430 in Smalle kegel (90°) | 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 ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W  | 6,0                       | 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    |

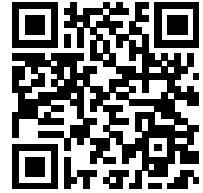
|   |         |  |  |                                     |
|---|---------|--|--|-------------------------------------|
|   |         |  | den die kunnen worden ingesteld  |                                     |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte  | 50   | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
|   | Breedte | 50   |  |                                     |
|   | Diepte  | 50   |  |                                     |
| Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>  | Ja      | Indien ja, equivalent vermogen (W)   | 44   |                                     |
|   |         | Kleurcoördinaten (x en y)  | 0,385<br>0,385   |                                     |
| <b>Parameters voor gerichte lichtbronnen:</b>   |         |  |  |                                     |
| Maximale lichtsterkte (cd)  | 475     | Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld | 55   |                                     |
| <b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>  |         |  |  |                                     |
| R9-waarde   | 17      | Overlevingsfactor  | 0,90   |                                     |
| Lumenbehoudsfactor  | 0,96    |  |  |                                     |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/01/2020



**EPREL-registratienummer:** 1989763

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1989763>

**Leverancier:** Wojnarowscy Spółka z Ograniczoną Odpowie  
dzialnością (Fabrikant)

**Website:** [www.spectrumled.pl](http://www.spectrumled.pl)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Wojnarowscy

**Website:** [www.spectrumled.pl](http://www.spectrumled.pl)

**E-mail:** [biuro@spectrumled.pl](mailto:biuro@spectrumled.pl)

**Telefoon:** +48327350600

**Adres:**

Gospodarcza 16  
40-432 Katowice  
Poland