

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** SPECTRUM

**Piegādātāja adrese:** Wojnarowscy, Gospodarcza 16 40-432 Katowice Poland

**Modeļa identifikators:** WOJ+22953

## Gaismas avota veids:

|                                                          |     |                                |      |
|----------------------------------------------------------|-----|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | G13 |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamās krāsas gaismas avots:                        | Nē  | Apvalks:                       | -    |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē  |                                |      |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Nē  | Regulējams spilgtums:          | Nē   |

## Ražojuma parametri

|           |         |           |         |
|-----------|---------|-----------|---------|
| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|

## Vispārējie ražojuma parametri:

|                                                                                                                                                  |                    |                                                                                                                                                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 24                 | Energoefektivitātes klase                                                                                                                                  | F     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 2 500 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 4 000 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)                                                                                             | 24,0               | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,00  |
| Jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | -                  | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt                                            | 83    |

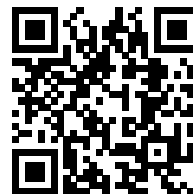
|                                                                                                                                  |          |       |                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 1 500 | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 28    |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 28    |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | -     | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|                                                                                                                                  |          |       | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,383<br>0,380            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |       |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                |          | 17    | Ilgizturības koeficients                                          | 0,90                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            |          | 0,96  |                                                                   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |          |       |                                                                   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos $\phi_1$ )                                                                                              |          | 0,80  | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                               | 5                         |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        |          | _(b)  | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)                | -                         |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)                                                                                                       |          | 0,6   | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)                              | 0,4                       |

(a)“\_”: nepiemēro;

(b)“\_”: nepiemēro;



Model placed on the Union market from 01/01/2020



**EPREL registration number:** 1517963

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1517963>

**Supplier:** Wojnarowscy Spółka z Ograniczoną Odpowie  
dzialnością (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Wojnarowscy

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

**Email:** [biuro@spectrumled.pl](mailto:biuro@spectrumled.pl)

**Phone:** +48327350600

**Address:**

Gospodarcza 16  
40-432 Katowice  
Poland