

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** OPTONICA

**Piegādātāja adrese:** Anatolii Lazarov, Mit. Serafim Slivenski, Mladost 1 144, 1784 Sofia, BG

**Modeļa identifikators:** 15852

## Gaismas avota veids:

|                                                          |             |                                |     |
|----------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|-----|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED         | Klaidēta vai virzīta gaisma:   | DLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | Supply cord |                                |     |
| 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 |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

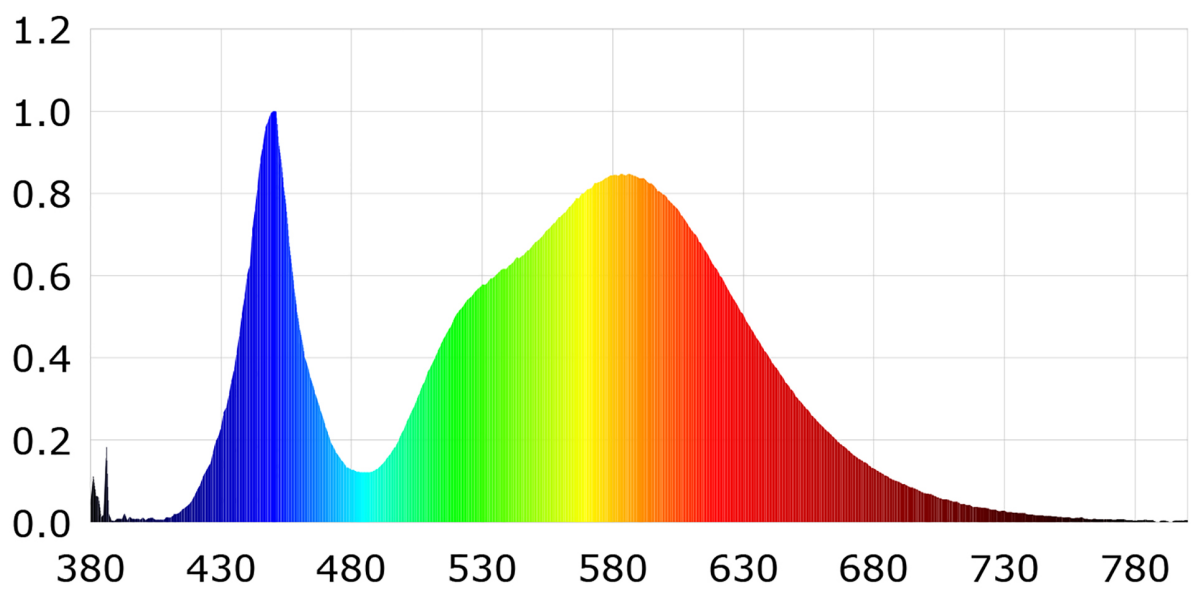
## Vispārējie ražojuma parametri:

|                                                                                                                                                  |                           |                                                                                                                                                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 20                        | 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°) | 1 800 Platā konusā (120°) | 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)                                                                                             | 20,0                      | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,50  |
| 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                                            | 80    |

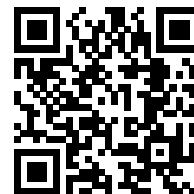
|                                                                                                                                  |          |                   |                                                                              |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 124               | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu            | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 149               |                                                                              |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 28                |                                                                              |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | -                 | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                               | -                         |
|                                                                                                                                  |          |                   | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                            | 0,380<br>0,380            |
| <b>Virzītas gaismas avotu parametri:</b>                                                                                         |          |                   |                                                                              |                           |
| Maksimālais gaismas stiprums (cd)                                                                                                |          | 575               | Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt | 120                       |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |                   |                                                                              |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                |          | 1                 | Ilgizturības koeficients                                                     | 0,90                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            |          | 0,96              |                                                                              |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |          |                   |                                                                              |                           |
| Nobīdes koeficients (cos φ1)                                                                                                     |          | 0,90              | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                                          | 6                         |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        |          | .. <sup>(b)</sup> | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)                           | -                         |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)                                                                                                       |          | 1,0               | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)                                         | 0,4                       |

(a)“..”: nepiemēro;

(b)“..”: nepiemēro;



Modelis laists Savienības tirgū no 01/01/2024



**EPREL registrācijas numurs** 1870284

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1870284>

**Piegādātājs:** PRIMA GROUP 2004 (Importētājs)

**Tīmekļvietne:** [www.optonicaled.com](http://www.optonicaled.com)

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** Anatolii Lazarov

**Tīmekļvietne:** [www.optonicaled.com](http://www.optonicaled.com)

**E-pasts:** [office@optonicaled.com](mailto:office@optonicaled.com)

**Tālr.:** +359 2 988 45 72

**Adrese:**

Mitr. Serafim Slivenski, Mladost 1 144  
1784 Sofia  
Bulgārija