

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** Bona electrica

**Piegādātāja adrese:** Bona electrica, Naujoji 18, LT

**Modeļa identifikators:** POWER SETI 18

## Gaismas avota veids:

|  |     |                                |     |
|--|-----|--------------------------------|-----|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | DLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | L/N |                                |     |
| 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                                     | 18                        | Energoefektivitātes klase  | G     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 1 170 Platā konusā (120°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 3 000 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)   | 18,0                      | 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  | 70    |

|  |          |      |  |                           |
|--|----------|------|--|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 180  | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu            | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums  | 180  |  |                           |
|  | Dziļums  | 20   |  |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  |          | -    | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)   | -                         |
|  |          |      | Hromatiskuma koordinātas (x un y)  | 0,453<br>0,411            |
| <b>Virzītas gaismas avotu parametri:</b>   |          |      |  |                           |
| Maksimālais gaismas stiprums (cd)  |          | 522  | Gaismas kūļa leņķis grādos vai gaismas kūļa leņķu diapazons, ko var iestatīt | 110                       |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |          |      |  |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  |          | 0    | Ilgizturības koeficients   | 1,00                      |
| 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)   |          | 0,1  | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)   | 0,1                       |

(a)“\_”: nepiemēro;

(b)“\_”: nepiemēro;

