

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** FOREVER LIGHT

**Piegādātāja adrese:** R&D Department, Krakowska 119, 50-428 Wrocław Wrocław Dolnośląskie, PL

**Modeļa identifikators:** RTV003606

## Gaismas avota veids:

|                                                          |          |                                |      |
|----------------------------------------------------------|----------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED      | Klaidēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | 3x0,75mm |                                |      |
| 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                                     | 10               | 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°) | 800 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 4 500 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)                                                                                             | 10,0             | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | -     |
| 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                                            | 82    |

|                                                                                                                                  |          |      |                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 103  | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 83   |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 20   |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | -    | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|                                                                                                                                  |          |      | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,377<br>0,982            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |      |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                |          | -1   | Ilgizturības koeficients                                          | -                         |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            |          | -    |                                                                   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |          |      |                                                                   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos $\phi_1$ )                                                                                              |          | 0,93 | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                               | 6                         |
| 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;

