

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Bona electrica

**Tarnija aadress:** Bona electrica, Naujoji 18, LT

**Mudelitähis:** FINITI 6 WW

## Valgusallika liik:

|   |     |  |     |
|---|-----|--|-----|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | L/N |  |     |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS):                   | Ei  |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:   | Ei  | Kolb:  | -   |
| Suure heledusega valgusallikas:   | Ei  |  |     |
| Pimestamisvastase kaitsega:   | Ei  | Hämardatav:                                      | Ei  |

## Toote näitajad

|         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|

## Toote üldnäitajad:

|  |        |                            |   |                           |
|--|--------|----------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  |        | 6                          | Energiaatõhususe klass  | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\Phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 390 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   |        | 6,0                        | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                |        | -                          | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 70                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus | 100                        | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius  | 100                        |   |                           |

|  |         |                  |  |                |
|--|---------|------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 35               | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -                | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | -              |
|  |         |                  | Värvuskoordinaadid (x ja y)                                  | 0,439<br>0,404 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>   |         |                  |  |                |
| Suurim valgustugevus (cd)  |         | 429              | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 120            |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                  |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | -4               | Elueategur   | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,96             |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                  |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi_1$ )  |         | 0,50             | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | – <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 0,0              | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,0            |

(a) – : Ei kohaldata;

(b) – : Ei kohaldata;

