

# 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:** E27 T3 30W DW

## Valgusallika liik:

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E27 |  |      |
| 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  | 30                      | Energiatõhususe klass   | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 2 400 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 30,0                    | 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  | 80                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                  | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                   |   |                           |

|  |         |      |  |                |
|--|---------|------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 200  | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|  |         |      | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,441<br>0,400 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |      |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 15   | 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. |         | -(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 1,0  | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,9            |

(a)<sup>1</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1</sup> : Ei kohaldata;

