

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** PHILIPS

**Tavarantoimittajan osoite:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Mallitunniste:** 9290036259

## Valonlähteen tyyppi:

|   |     |                                    |                            |
|---|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E14 |                                    |                            |
| Verkojännitteinen tai ei:                           | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei  | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei  |                                    |                            |
| Häikäisysoja:                                       | Ei  | Himmennettävä:                     | Ei                         |

## Tuoteparametrit

| Parametri  | Arvo                      | Parametri   | Arvo                                   |                              |
|--|---------------------------|---|--|------------------------------|
| <b>Yleiset tuoteparametrit:</b>  |                           |   |  |                              |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun  | 3                         | Energiatehokkuusluokka  | A                                      |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi$ use) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 485 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700                                  |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina   | 2,3                       | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin   | 0,00                                   |                              |
| Verkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin  | -                         | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 80                                     |                              |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta   | Korkeus                   | 111   | Spektrininen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|  | Leveys                    | 35  |  |                              |
|  | Syvyys                    | 35  |  |                              |

|   |                   |  |                |
|---|-------------------|--|----------------|
| tetta, valais-<br>tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |                   | 800 nm täydellä<br>kuormalla                   |                |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | Kyllä             | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)                | 40             |
|   |                   | Värikoordinaatit (x<br>ja y)                   | 0,470<br>0,429 |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |                   |  |                |
| R9-värintoistoindeksin arvo   | 0                 | Eloonjäämiskerroin                             | 0,90           |
| Valovirran alenemakerroin   | 0,96              |  |                |
| <b>Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |  |                |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>$\phi_1$ )  | 0,50              | Värin yhtenäisyys<br>MacAdamin ellipsei-<br>nä | 6              |
| Väite, että LED-valonlähde kor-<br>vaa tietyn wattiluvun loisteva-<br>lonlähteen, jossa ei ole sisäistä<br>virranrajoitinta                 | .. <sup>(b)</sup> | Jos kyllä, niin korvaa-<br>vuusväite (W)       | -              |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)   | 1,0               | Stroboskooppi-il-<br>miön mitta-arvo<br>(SVM)  | 0,4            |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

