

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** e3light

**Tavarantoimittajan osoite:** Compliance Department, Moegelgaardsvej 19, 8520 Lystrup, DK

**Mallitunniste:** 0103260123v2

## Valonlähteen tyyppi:

|   |     |                                    |                              |
|---|-----|------------------------------------|------------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde   |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E27 |                                    |                              |
| Verkköjännitteinen tai ei:                          | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                           |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei  | Kupu:                              | -                            |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei  |                                    |                              |
| Häikäisysoja:                                       | Ei  | Himmennettävä:                     | Vain tietyillä himmentimillä |

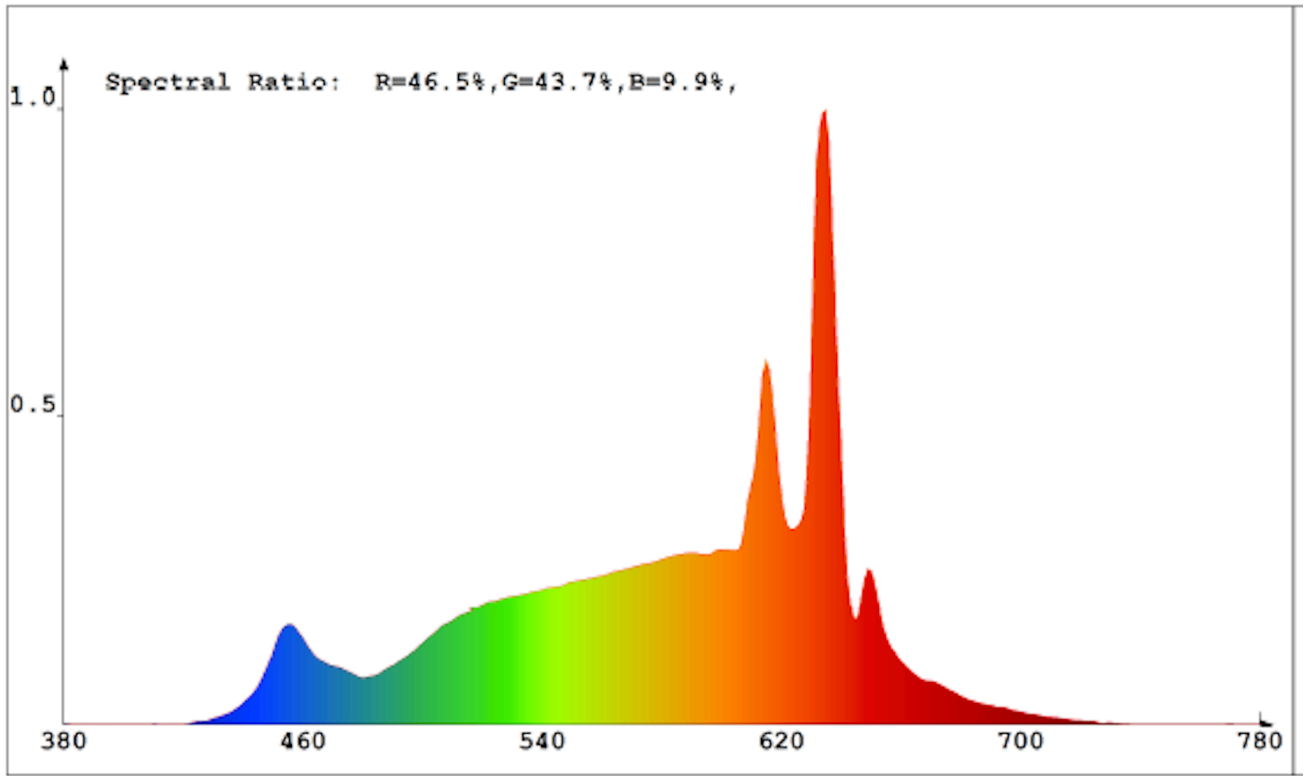
## Tuoteparametrit

| Parametri  | Arvo                               | Parametri   | Arvo                                   |                              |
|--|------------------------------------|---|--|------------------------------|
| <b>Yleiset tuoteparametrit:</b>  |                                    |   |  |                              |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun  | 4                                  | Energiatehokkuusluokka  | E                                      |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ ) | 493 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ ) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 776                                  |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina   | 3,8                                | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin   | 0,00                                   |                              |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin   | -                                  | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 96                                     |                              |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta   | Korkeus                            | 98  | Spektrininen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|  | Leveys                             | 55  |  |                              |
|  | Syvyys                             | 55  |  |                              |

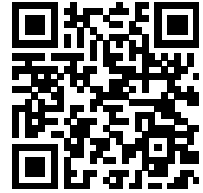
|   |                   |  |                |
|---|-------------------|--|----------------|
| tetta, valais-<br>tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |                   | 800 nm täydellä<br>kuormalla                   |                |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | -                 | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)                | -              |
|   |                   | Värikoordinaatit (x<br>ja y)                   | 0,454<br>0,410 |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |                   |  |                |
| R9-värintoistoindeksin arvo   | 88                | Eloonjäämiskerroin                             | 0,50           |
| Valovirran alenemakerroin   | 0,70              |  |                |
| <b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |                   |  |                |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>$\phi_1$ )  | 0,90              | Värin yhtenäisyys<br>MacAdamin ellipsei-<br>nä | 2              |
| 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)   | 0,1               | Stroboskooppi-il-<br>miön mitta-arvo<br>(SVM)  | 0,0            |

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/02/2023



**EPREL-rekisterinumero** 1513605

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1513605>

**Tavarantoimittaja:** e3light Aps (Maahantuojaja)

**Verkkosivusto:**

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Compliance Department

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [sales@e3light.com](mailto:sales@e3light.com)

**Puhelin:** 8777 6688

**Osoite:**

Moegelgaardsvej 19

8520 Lystrup

Tanska