

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** vidaxl

**Tavarantoimittajan osoite:** vidaXL, Mary Kingsleystraat 1 5928SK Venlo The Netherlands

**Mallitunniste:** 1167LNC02

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |     |                                    |                            |
|-----------------------------------------------------|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | NA  |                                    |                            |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Ei  | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei  |                                    |                            |
| Häikäisysuoja:                                      | Ei  | Himmennettävä:                     | Ei                         |

## Tuoteparametrit

|           |      |           |      |
|-----------|------|-----------|------|
| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|-----------|------|-----------|------|

### Yleiset tuoteparametrit:

|                                                                                                                                                     |                             |                                                                                                                                                         |                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                               | 1                           | Energiatehokkuusluokka                                                                                                                                  | D                                                             |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{se}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko. valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 150 kuviossa Pallo (360°)   | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3 000                                                         |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina                                                                                                | 1,0                         | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                              | 0,00                                                          |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                   | -                           | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää                                                       | 80                                                            |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-                                                                                                 | Korkeus<br>Leveys<br>Syvyys | 44<br>111<br>56                                                                                                                                         | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla |

Ks. kuva viimeisellä sivulla

|                                                                                                                             |                   |                                                |                |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|----------------|--|
| tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä)   |                   |                                                |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>                                                                                      | -                 | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)                | -              |  |
|                                                                                                                             |                   | Värikoordinaatit (x<br>ja y)                   | 0,440<br>0,403 |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                             |                   |                                                |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo                                                                                                 | 0                 | Eloonjäämiskerroin                             | 0,90           |  |
| Valovirran alenemakerroin                                                                                                   | 0,95              |                                                |                |  |
| <b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                         |                   |                                                |                |  |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>φ1)                                                                                         | 0,00              | 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            |  |

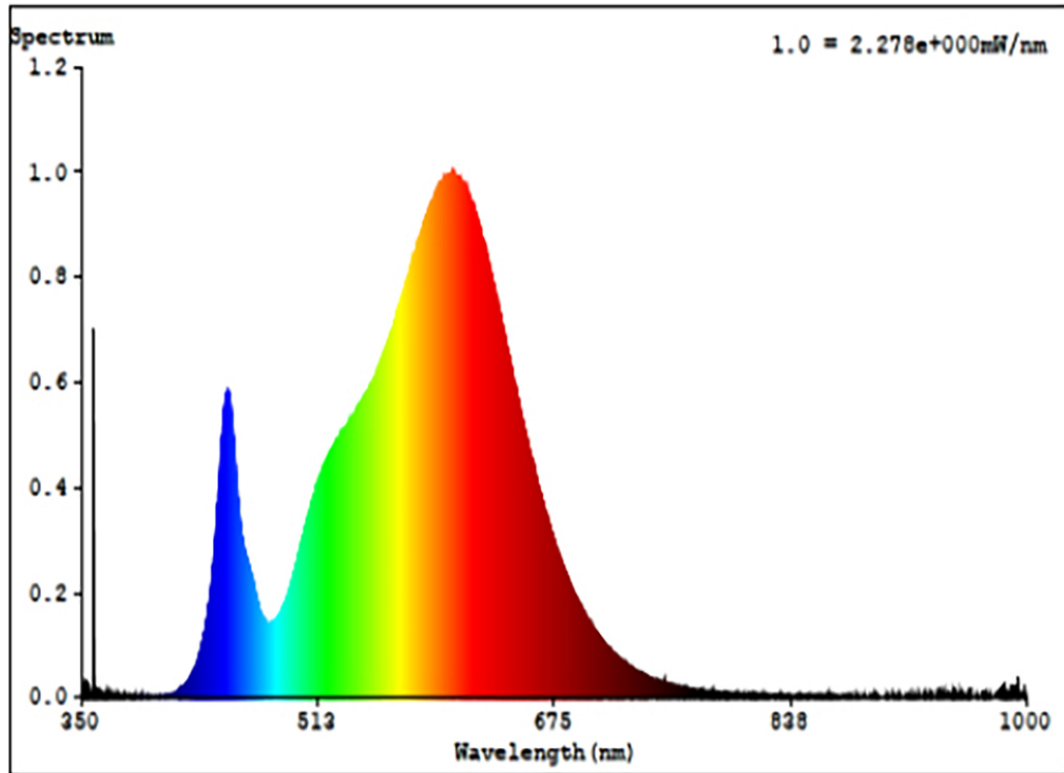
(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

---

## Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load

---



Malli unionin markkinoilla alkaen 17/01/2025.



**EPREL-rekisterinumero** 2228406

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2228406>

**Tavarantoimittaja:** Haba Trading B.V. (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.vidaxl.com](http://www.vidaxl.com)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** vidaXL

**Verkkosivusto:**

**Sähköposti:** [jackie.cai@habaservices.com](mailto:jackie.cai@habaservices.com)

**Puhelin:** + 86 574 82815149

**Osoite:**

Mary Kingsleystraat 1  
5928SK Venlo  
The Netherlands