

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Vibia

**Tavarantoimittajan osoite:** Vibia Lighting, progres 4-6, 08850 Gava gava Barcelona, ES

**Mallitunniste:** 576218/15

## Valonlähteen tyyppi:

|   |               |                                    |                            |
|---|---------------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED           | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | Renovable PCB |                                    |                            |
| Verkköjännitteinen tai ei:                          | NMLS          | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei            | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei            |                                    |                            |
| Häikäisysooja:                                      | Ei            | Himmennettävä:                     | Kyllä                      |

## Tuoteparametrit

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

### Yleiset tuoteparametrit:

|   |                                  |   |   |                              |
|---|----------------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 4                                | Energiatohokkuusluokka  | F   |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 415 kuviossa Leveä kartio (120°) | 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  | 4,0                              | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin  | 0,10  |                              |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin   | -                                | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 90  |                              |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-   | Korkeus                          | 250   | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|   | Leveys                           | 260   |   |                              |
|   | Syvyys                           | 1 400   |   |                              |

|   |    |                              |                |  |
|---|----|------------------------------|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä) |    |                              |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | -  | Jos kyllä, vastaava teho (W) | -              |  |
|   |    | Värikoordinaatit (x ja y)    | 0,467<br>0,412 |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |    |                              |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo   | 57 | Eloonjäämiskerroin           | -              |  |
| Valovirran alenemakerroin   | -  |                              |                |  |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

$\lambda_p$   
nm

621

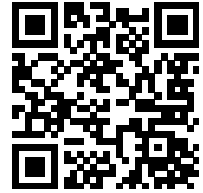
$\lambda_p V$   
mW/m<sup>2</sup>

17.67

17.67



Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2010



**EPREL-rekisterinumero** 896108

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/896108>

**Tavarantoimittaja:** Vibia Ligting, SLU (Valmistaja)

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

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Vibia Lighting

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

**Sähköposti:** [vibia@vibialighting.com](mailto:vibia@vibialighting.com)

**Puhelin:** +34 934 796 970

**Osoite:**

progres 4-6  
08850 gava  
Espanja