

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** SYLVANIA

**Tavarantoimittajan osoite:** Product Compliance, Feilo Sylvania International Group Kft. Duna Tower - Building B, 3rd Floor, Népfürdő Street 22, Budapest H-1138 Hungary

**Mallitunniste:** 0029181

**Valonlähteen tyyppi:**

|   |      |                                    |                      |
|---|------|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED  | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | GU10 |                                    |                      |
| Verkojännitteinen tai ei:                           | MLS  | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                   |
| Värilämpötilaltaan 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  | 7                                | Energiatehokkuusluokka  | F                            |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 450 kuviossa Leveä kartio (120°) | 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   | 6,2                              | 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   | Korkeus                          | 54  | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|  | Leveys                           | 50  |                              |
|  | Syvyys                           | 50  |                              |
|  |                                  | Spektrinen tehojakauma alueella 250–  |                              |

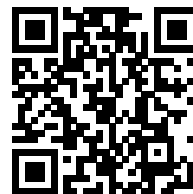
|   |       |   |                              |  |
|---|-------|---|------------------------------|--|
| tetta, valais-<br>tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |       |   | 800 nm täydellä<br>kuormalla |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | Kyllä | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)   | 60                           |  |
|   |       | Värikoordinaatit (x<br>ja y)  | 0,434<br>0,403               |  |
| <b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>   |       |   |                              |  |
| Huippuvalovoima (cd)  | 250   | Säteilykulma asteina<br>tai alue, jolle säteily-<br>kulma voidaan sää-<br>tää | 110                          |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |       |   |                              |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo   | 1     | Eloonjäämiskerroin  | 1,00                         |  |
| Valovirran alenemakerroin   | 0,94  |   |                              |  |
| <b>Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |       |   |                              |  |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>φ1)   | 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                 | _(b)  | 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



Model placed on the Union market from 08/07/2021



**EPREL registration number:** 543104

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/543104>

**Supplier:** Feilo Sylvania International Group Kft. (Manufacturer)

**Website:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Customer care service:**

**Name:** Product Compliance

**Website:** [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

**Email:** [product.compliance@sylvania-lighting.com](mailto:product.compliance@sylvania-lighting.com)

**Phone:** +36 1 88 05 900

**Address:**

Feilo Sylvania International Group Kft.  
Duna Tower - Building B, 3rd Floor,  
Népfürdő Street 22,  
Budapest  
H-1138  
Hungary