# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Näve Leuchten

**Tavarantoimittajan osoite:** Technik, Austraße 5 74760 Forchtenberg Deutschland

**Mallitunniste:** 4121816

**Valonlähteen tyyppi:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E27 | | |
| Verkkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysuoja: | Ei | Himmennettävä: | Kyllä |

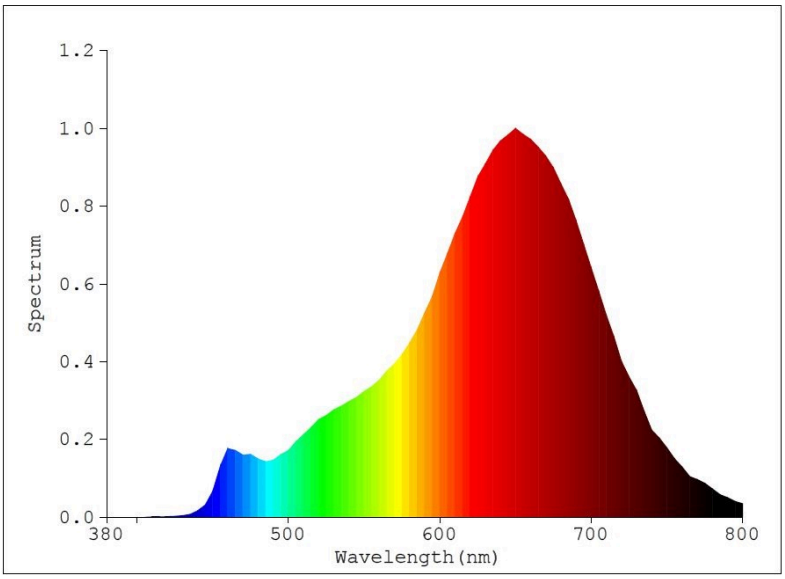
**Tuoteparametrit**

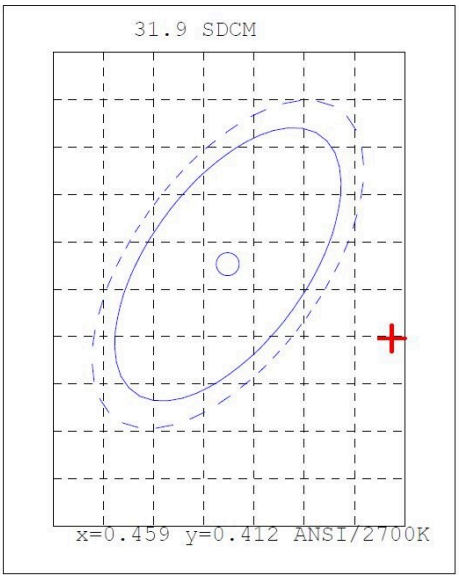
| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|---|---|---|---|
| **Yleiset tuoteparametrit:** | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 4 | Energiatehokkuusluokka | G |
| Hyötyvalovirta (φuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º) | 121 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 132 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ($P_{on}$), watteina | 4,0 | 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 | 92 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais- | Korkeus: 190<br>Leveys: 145<br>Syvyys: 145 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | | | | |
| Väitetty tehovastaavuus[a] | | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,506<br>0,405 |
| **LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:** | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 95 | Eloonjäämiskerroin | 0,00 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,00 | | |
| **Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:** | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1) | | 0,00 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä | 0 |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | | -[b] | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W) | - |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM) | | 0,0 | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,0 |

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta


1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Spectrum
380
500
600
700
800
Wavelength(nm)


31.9 SDCM
x=0.459 y=0.412 ANSI/2700K

Malli unionin markkinoilla alkaen 07/05/2019

**EPREL-rekisterinumero** 874434

https://eprel.ec.europa.eu/qr/874434

**Tavarantoimittaja:** Näve Leuchten GmbH (Maahantuoja)

**Verkkosivusto:** www.naeve-leuchten.de

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Technik

**Verkkosivusto:** www.naeve-leuchten.de

**Sähköposti:** info@naeve-leuchten.de

**Puhelin:** 0794791000

**Osoite:**
Austraße 5
74760 Forchtenberg
Deutschland