

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: euroLighting GmbH

Tavarantoimittajan osoite: euroLighting GmbH, Hauptstr. 56, 72202 Nagold, DE

Mallitunniste: Smart LED Birne - E27 - 5W

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

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

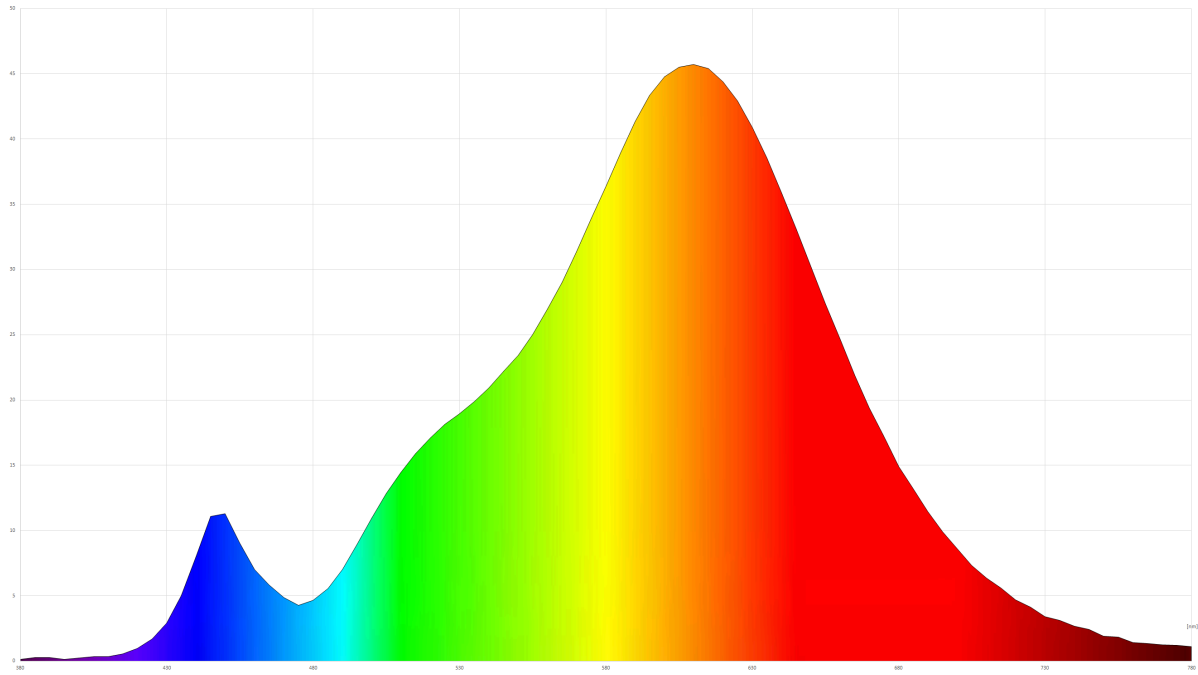
Yleiset tuoteparametrit:

| | | | | |
|---|----------------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 5 | Energiatohokkuusluokka | F | |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 470 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2700...6500 | |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 5,0 | 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 | 82 | |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais- | Korkeus | 110 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 60 | | |
| | Syvyys | 60 | | |

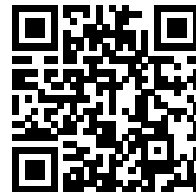
| | | | | |
|--|-------------------|--|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | | | | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W) | 50 | |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,477 0,421 | |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 8 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 | |
| Valovirran alenemakerroin | 0,90 | | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,95 | Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä | 5 | |
| 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) | - | |

^(a).. : ei sovelleta

^(b).. : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 06/03/2022



EPREL registration number: 1201544

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201544>

Supplier: euroLighting GmbH (Manufacturer)

Website: www.eurolighting.de

Customer care service:

Name: euroLighting GmbH

Website: www.eurolighting.de

Email: info@eurolighting.de

Phone: 07452/6007-966

Address:

Hauptstr. 56
72202 Nagold
Saksa