

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LUMINEX

Tavarantoimittajan osoite: Dział Handlowy, Tatrzańska 57, 42-280 Częstochowa Częstochowa Śląskie, PL

Mallitunniste: 895

Valonlähteen tyyppi:

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

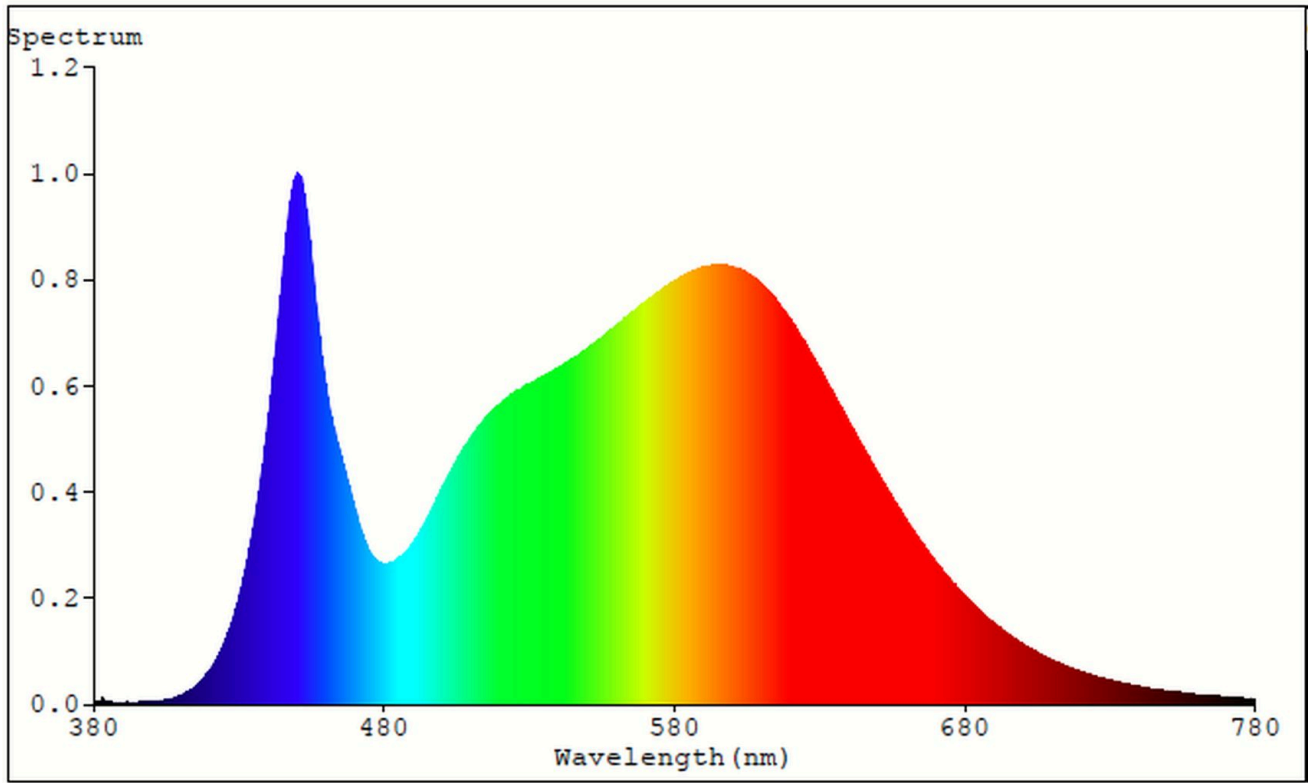
Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|--|--------------------------------------|---|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 25 | Energiätehokkuusluokka | G |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 1 550 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 4 000 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 25,0 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | - |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 84 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta | Korkeus | Spektrin tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | | |
| | Syvyys | | |

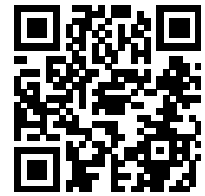
| | | | |
|---|-------------------|--|----------------|
| tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä) | | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,371 0,365 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 18 | Eloonjäämiskerroin | - |
| Valovirran alenemakerroin | - | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,51 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä | 6 |
| Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | .. ^(b) | Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W) | - |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM) | 1,0 | Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM) | 0,9 |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Model placed on the Union market from 25/03/2020



EPREL registration number: 1046972

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1046972>

Supplier: LUMINEX K. Mrozek i Wspólnicy Sp. K. (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Dział Handlowy

Website: www.luminex.pl

Email: luminex@luminex.pl

Phone: +48508141114

Address:

Tatrzańska 57
42-280 Częstochowa
Puola