

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LUTEC

Tavarantoimittajan osoite: LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

Mallitunniste: 7625701345M

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|---------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | Welding | | |
| 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 | 13 | Energiatehokkuusluokka | E |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 1 400 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 5 000 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 12,5 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | 0,45 |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 80 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta | Korkeus | Spektrinen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | | |
| | Syvyys | | |

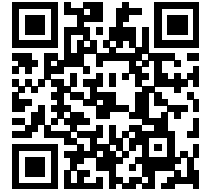
| | | | |
|---|-------------------|--|----------------|
| tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä) | | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,346 0,359 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 21 | Eloonjäämiskerroin | 1,00 |
| Valovirran alenemakerroin | 0,96 | | |
| Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,70 | 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) | 1,0 |

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 15/10/2021



EPREL-rekisterinumero 818971

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/818971>

Tavarantoimittaja: LUTEC EUROPE NV (Maahantuoja)

Verkkosivusto: www.lutec.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: LUTEC EUROPE NV

Verkkosivusto:

Sähköposti: info@lutec-europe.com

Puhelin: +3232845162

Osoite:

Herentalsebaan 425

2160 Wommelgem

Belgia