

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Gnosjö Konstsmide AB

Tavarantoimittajan osoite: Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

Mallitunniste: 4043-103

Valonlähteen tyyppi:

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

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|--|----------------------------------|---|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 4 | Energiatohokkuusluokka | G |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 210 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 3,5 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | 0,30 |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 52 |
| Ulkomitat ilman erillis- | Korkeus | Spektrininen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | | |
| | | | 720 |

| | | | | |
|---|--------|-------------------|--|----------------|
| tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Syvyys | 50 | 800 nm täydellä kuormalla | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,485 0,428 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 0 | Eloonjäämiskerroin | 1,00 |
| Valovirran alenemakerroin | | - | | |
| Verkkajännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | | 0,50 | 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) | | 0,5 | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,5 |

(a) : ei sovelleta

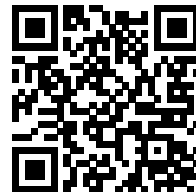
(b) : ei sovelleta

光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 02/06/2015



EPREL registration number: 741711

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/741711>

Supplier: Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Technical Support

Website:

Email: info@konstsmide.se

Phone: +46370332000

Address:

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden