

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: 2160-010

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: | Ei |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo | |
|--|---|---|--|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 3 | Energiatehokkuusluokka | G | |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 105 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 800 | |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 2,1 | 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 erillistä liitäntälaitetta | Korkeus | 220 | Spektrininen tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 550 | | |
| | Syvyys | 15 | | |

| | | | |
|---|-------------------|--|----------------|
| 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) | 0,485 0,428 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 0 | Eloonjäämiskerroin | 1,00 |
| Valovirran alenemakerroin | - | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,50 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä | 5 |
| 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) | 0,5 | Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM) | 0,5 |

(a): ei sovelleta

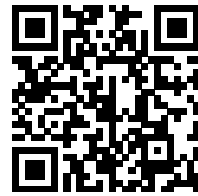
(b): ei sovelleta

光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2018



EPREL registration number: 738559

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/738559>

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