

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: NOWODVORSKI

Tavarantoimittajan osoite: NOWODWORSKI SPÓŁKA JAWNA, Bojemskiego 11, 42-202 Częstochowa, PL

Mallitunniste: 7502

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | T8 | | |
| Verkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysoja: | Ei | Himmennettävä: | Ei |

Tuoteparametrit

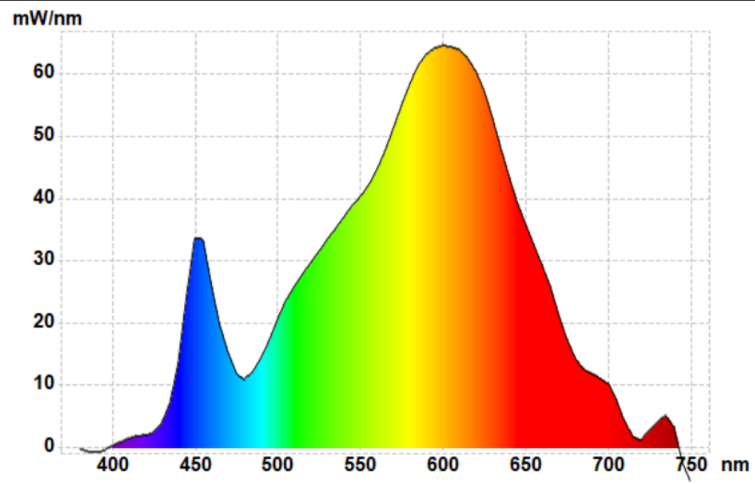
| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo | |
|--|---|---|------------------------------------|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 22 | Energiatehokkuusluokka | D | |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 3 198 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3 000 | |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 21,1 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | 0,00 | |
| 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 | 28 | Spektrin tehojakauma alueella 250– | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 1 200 | | |
| | Syvyys | 1 | | |

| | | | |
|---|-------------------|--|----------------|
| 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) | 0,436 0,405 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | -1 | Eloonjäämiskerroin | - |
| Valovirran alenemakerroin | - | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,90 | 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) | 0,5 | Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM) | 0,0 |

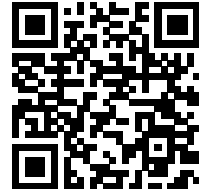
(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectral distribution (380-780nm)



Malli unionin markkinoilla alkaen 03/01/2022



EPREL-rekisterinumero 877309

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/877309>

Tavarantoimittaja: NOWODWORSKI SPÓŁKA JAWNA (Va
Imistaja)

Verkkosivusto:

Asiakaspalvelu:

Nimi: NOWODWORSKI SPÓŁKA JAWNA

Verkkosivusto:

Sähköposti: p.kotnowska@nowodvorski.com

Puhelin: +48 34 344 91 10

Osoite:

Bojemskiego 11
42-202 Częstochowa
Puola