

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Clas Ohlson

Tavarantoimittajan osoite: -

Mallitunniste: 367223000 (LDS-F1P45-2-E14-CT1)

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E14 | | |
| Verkkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysoja: | Ei | Himmennettävä: | Kyllä |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|-----------|------|-----------|------|
|-----------|------|-----------|------|

Yleiset tuoteparametrit:

| | | | |
|--|---------------------------|---|-------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 2 | Energiatehokkuusluok | G |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 136 kuviossa Pallo (360°) | 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 | 2,0 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | 0,00 |
| Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 90 |

| | | | | |
|--|---------|-------|---|------------------------------|
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Korkeus | 75 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 45 | | |
| | Syvyys | 45 | | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W) | 15 |
| | | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,463 0,420 |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | | 30 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 |
| Valovirran alenemakerroin | | 0,70 | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | | - | Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä | - |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | | -(b) | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W) | - |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM) | | 1,0 | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,4 |

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta