

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LEDVANCE

Tavarantoimittajan osoite: LEDVANCE GmbH, Parkring 1-5, 85748 Garching, DE

Mallitunniste: AC57803

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | S14d | | |
| Verkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysooja: | Ei | Himmennettävä: | Kyllä |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo |
|---|---------------------------|---|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun | 5 | Energiatehokkuusluokka | F |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 470 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 | 4,7 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | 0,00 |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 90 |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais- | Korkeus | 500 | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 29 | |
| | Syvyys | 29 | |
| | | Spektrin tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | |

| | | | | |
|--|-------------------|---------------------------------------|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | | | | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | Kyllä | Jos kyllä, vastaava teho (W) | 40 | |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,458 0,410 | |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 1 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 | |
| Valovirran alenemakerroin | 0,96 | | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,70 | Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä | 6 | |
| 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



Malli unionin markkinoilla alkaen 09/11/2023.



EPREL-rekisterinumero 1838199

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1838199>

Tavarantoimittaja: LEDVANCE GmbH (Valmistaja)

Verkkosivusto: <http://www.ledvance.com/>

Asiakaspalvelu:

Nimi: LEDVANCE GmbH

Verkkosivusto: <http://www.ledvance.com/>

Sähköposti: contact@ledvance.com

Puhelin: +49 89-780673-100

Osoite:

Parkring 1-5
85748 Garching
Saksa