

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: LEDVANCE

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

Mallitunniste: AC46713

Valonlähteen tyyppi:

| | | | |
|---|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia: | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava: | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | G5 | | |
| Verkojännitteinen tai ei: | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde: | Ei | Kupu: | - |
| Korkean luminanssin valonlähde: | Ei | | |
| Häikäisysooja: | Ei | Himmennettävä: | Ei |

Tuoteparametrit

| Parametri | Arvo | Parametri | Arvo | |
|--|--------------------------------------|---|---|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit: | | | | |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristetynä lähimpään kokonaislukuun | 18 | Energiatehokkuusluokka | D | |
| Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silällä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 2 800 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristetynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristetynä 100 kelviniin | 4 000 | |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina | 18,0 | Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristetynä kahden desimaaliin | 0,00 | |
| Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristetynä kahden desimaaliin | - | Värintoistoindeksi pyöristetynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää | 80 | |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais- | Korkeus | 1 449 | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
| | Leveys | 19 | | |
| | Syvyys | 19 | | |

| | | | | |
|--|-------------------|--|----------------|--|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | | | | |
| Väitetty tehovastaavuus ^(a) | - | Jos kyllä, vastaava teho (W) | - | |
| | | Värikoordinaatit (x ja y) | 0,382 0,380 | |
| LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| R9-värintoistoindeksin arvo | 0 | Eloonjäämiskerroin | 0,90 | |
| Valovirran alenemakerroin | 0,70 | | | |
| Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit: | | | | |
| Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1) | 0,90 | 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) | 1,0 | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM) | 0,4 | |

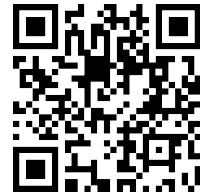
(a).¹ : ei sovelleta

(b).¹ : ei sovelleta



EPREL-rekisterinumero 1408607

Malli unionin markkinoilla alkaen 06/04/2023 saakka 27/11/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1408607>

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