

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Clas Ohlson

**Tavarantoimittajan osoite:** Product Compliance & Sustainability Department , Clas Ohlsons väg, SE-79385 Insjön, SE

**Mallitunniste:** 369632000 (MBG1253D2.2WLE27)

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |     |                                    |                            |
|-----------------------------------------------------|-----|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | E27 |                                    |                            |
| Verkojännitteinen tai ei:                           | MLS | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Ei  | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei  |                                    |                            |
| Häikäisysoja:                                       | Ei  | Himmennettävä:                     | Ei                         |

## Tuoteparametrit

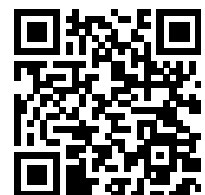
| Parametri                                                                                                                                      |         | Arvo                      | Parametri                                                                                                                                               | Arvo                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Yleiset tuoteparametrit:                                                                                                                       |         |                           |                                                                                                                                                         |                              |
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                          |         | 3                         | Energiatehokkuusluokka                                                                                                                                  | G                            |
| Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º) |         | 150 kuviassa Pallo (360º) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 1 800                        |
| Päälle kytkettynä -tilan teho (Pon), watteina                                                                                                  |         | 2,2                       | Valmiustilateho (Psb), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin                                                                                    | 0,00                         |
| Verkovalmiustilateho (Pnet), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin                                                                     |         | -                         | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää                                                       | 80                           |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta                                                                                                     | Korkeus | 173                       | Spektrinen tehojakauma alueella 250–                                                                                                                    | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|                                                                                                                                                | Leveys  | 125                       |                                                                                                                                                         |                              |
|                                                                                                                                                | Syvyys  | 125                       |                                                                                                                                                         |                              |

|                                                                                                                                             |      |                                                |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|--------|
| tetta, valais-<br>tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |      | 800 nm täydellä<br>kuormalla                   |        |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>                                                                                                      | -    | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W)                | -      |
|                                                                                                                                             |      | Värikoordinaatit (x<br>ja y)                   | -<br>- |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                                             |      |                                                |        |
| R9-värintoistoindeksin arvo                                                                                                                 | 80   | Eloonjäämiskerroin                             | 1,00   |
| Valovirran alenemakerroin                                                                                                                   | -    |                                                |        |
| <b>Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                         |      |                                                |        |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>φ1)                                                                                                         | -    | Värin yhtenäisyys<br>MacAdamin ellipsei-<br>nä | -      |
| Väite, että LED-valonlähde kor-<br>vaa tietyn wattiluvun loisteva-<br>lonlähteen, jossa ei ole sisäistä<br>virranrajoitinta                 | _(b) | Jos kyllä, niin korvaa-<br>vuusväite (W)       | -      |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)                                                                                                               | 1,0  | Stroboskooppi-il-<br>miön mitta-arvo<br>(SVM)  | 0,4    |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Model placed on the Union market from 27/02/2024.



**EPREL registration number:** 1950898

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950898>

**Supplier:** Clas Ohlson AB (Manufacturer)

**Website:** [www.clasohlson.se](http://www.clasohlson.se)

**Customer care service:**

**Name:** Product Compliance & Sustainability Department

**Website:** [www.clasohlson.se](http://www.clasohlson.se)

**Email:** [productcompliance@clasohlson.se](mailto:productcompliance@clasohlson.se)

**Phone:** +4624744400

**Address:**

Clas Ohlsons väg  
SE-79385 Insjön  
Ruotsi