

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Nordlux

**Tavarantoimittajan osoite:** Nordlux A/S, Østre Havnegade 34, 9000 Aalborg, DK

**Mallitunniste:** 2512505023

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |            |                                    |                            |
|-----------------------------------------------------|------------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED        | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | LED Module |                                    |                            |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | NMLS       | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Ei         | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei         |                                    |                            |
| Häikäisysuoja:                                      | Ei         | Himmennettävä:                     | Ei                         |

## Tuoteparametrit

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

### Yleiset tuoteparametrit:

|                                                                                                                                                     |                           |                                                                                                                                                         |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                               | 5                         | Energiatohokkuusluokka                                                                                                                                  | E                            |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{se}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko. valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 490 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3 000                        |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina                                                                                                | 4,1                       | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                              | -                            |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                   | -                         | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää                                                       | 80                           |
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-                                                                                                 | Korkeus                   | 82                                                                                                                                                      | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|                                                                                                                                                     | Leveys                    | 82                                                                                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                     | Syvyys                    | 2                                                                                                                                                       |                              |
|                                                                                                                                                     |                           | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla                                                                                           |                              |

|                                                                                                                           |      |                                 |                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|----------------|--|
| tuksen oh-<br>jauksen osia<br>ja valaistuk-<br>seen liittymät-<br>tömiä osia,<br>jos sellaisia<br>on (millimet-<br>reinä) |      |                                 |                |  |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>                                                                                    | -    | Jos kyllä, vastaava<br>teho (W) | -              |  |
|                                                                                                                           |      | Värikoordinaatit (x<br>ja y)    | 0,440<br>0,403 |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                           |      |                                 |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo                                                                                               | 1    | Eloonjäämiskerroin              | 0,90           |  |
| Valovirran alenemakerroin                                                                                                 | 0,96 |                                 |                |  |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 13/03/2025



**EPREL-rekisterinumero** 2263757

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2263757>

**Tavarantoimittaja:** Nordlux A/S (Valmistaja)

**Verkkosivusto:** [www.nordlux.dk](http://www.nordlux.dk)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Nordlux A/S

**Verkkosivusto:** <https://www.nordlux.dk>

**Sähköposti:** [nordlux@nordlux.dk](mailto:nordlux@nordlux.dk)

**Puhelin:** +45 98181611

**Osoite:**

Østre Havnegade 34  
9000 Aalborg  
Tanska