

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** ANSLUT

**Tavarantoimittajan osoite:** Jula AB, Julagatan, SE

**Mallitunniste:** 014832

## Valonlähteen tyyppi:

|                                                     |                            |                                    |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED                        | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | 220-240V, 50/60Hz, E14 cap |                                    |                            |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | MLS                        | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:           | Kyllä                      | Kupu:                              | -                          |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei                         |                                    |                            |
| Häikäisysuoja:                                      | Ei                         | Himmennettävä:                     | Kyllä                      |

## Tuoteparametrit

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

### Yleiset tuoteparametrit:

|                                                                                                                                                            |                           |                                                                                                                                                         |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun                                                                      | 5                         | Energiatohokkuusluokka                                                                                                                                  | F                            |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 430 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700                        |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina                                                                                                       | 5,0                       | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin                                                                              | 0,50                         |
| 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                   | 109                                                                                                                                                     | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|                                                                                                                                                            | Leveys                    | 37                                                                                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                            | Syvyys                    | 37                                                                                                                                                      |                              |
|                                                                                                                                                            |                           | 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)                   | 0,467<br>0,418 |  |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                                             |      |                                                |                |  |
| R9-värintoistoindeksin arvo                                                                                                 | 5    | Eloonjäämiskerroin                             | 1,00           |  |
| Valovirran alenemakerroin                                                                                                   | 0,98 |                                                |                |  |
| <b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>                                                         |      |                                                |                |  |
| Perusaallon tehokerroin (cos<br>φ1)                                                                                         | 0,00 | Värin yhtenäisyys<br>MacAdamin ellipsei-<br>nä | 3              |  |
| 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)                                                                                               | 0,0  | Stroboskooppi-il-<br>miön mitta-arvo<br>(SVM)  | 0,0            |  |

(a)\_: ei sovelleta

(b)\_: ei sovelleta

**Spectrum**

**1.0 = 9.983e+000mW/nm**

