

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Denver

**Tavarantoimittajan osoite:** Denver A/S, Omega 5A, 8382 8382Hinnerup, DK

**Mallitunniste:** LQI-55

**Valonlähteen tyyppi:**

|   |                   |                                    |                            |
|---|-------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED               | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | Connectiong leads |                                    |                            |
| Verkkojännitteinen tai ei:                          | NMLS              | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                         |
| Väriämpötilaltaan 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  | 2                                  | Energiatohokkuusluok  | G           |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 99 kuviossa<br>Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2700...5800 |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina   | 1,4                                | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin   | 0,00        |
| Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin   | -                                  | Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää   | 87          |

|  |         |      |   |                              |
|--|---------|------|---|------------------------------|
| Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) | Korkeus | 2    | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|  | Leveys  | 37   |   |                              |
|  | Syvyys  | 92   |   |                              |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>   |         | -    | Jos kyllä, vastaava teho (W)                                  | -                            |
|  |         |      | Värikoordinaatit (x ja y)                                     | 0,325<br>0,331               |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |         |      |   |                              |
| R9-värintoistoindeksin arvo  |         | 31   | Eloonjäämiskerroin  | 1,00                         |
| Valovirran alenemakerroin  |         | 0,96 |   |                              |

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

# LQI-55

Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm

Spectral Distribution

