

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Lucide

**Tavarantoimittajan osoite:** Lucide NV, Bisschoppenhoflaan 145, 2100 Deurne, BE

**Mallitunniste:** 44113-30-02

## Valonlähteen tyyppi:

|   |                              |                                    |                            |
|---|------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED                          | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Ympärisäteilevä valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | integrated LED ceiling light |                                    |                            |
| Verkköjännitteinen 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:

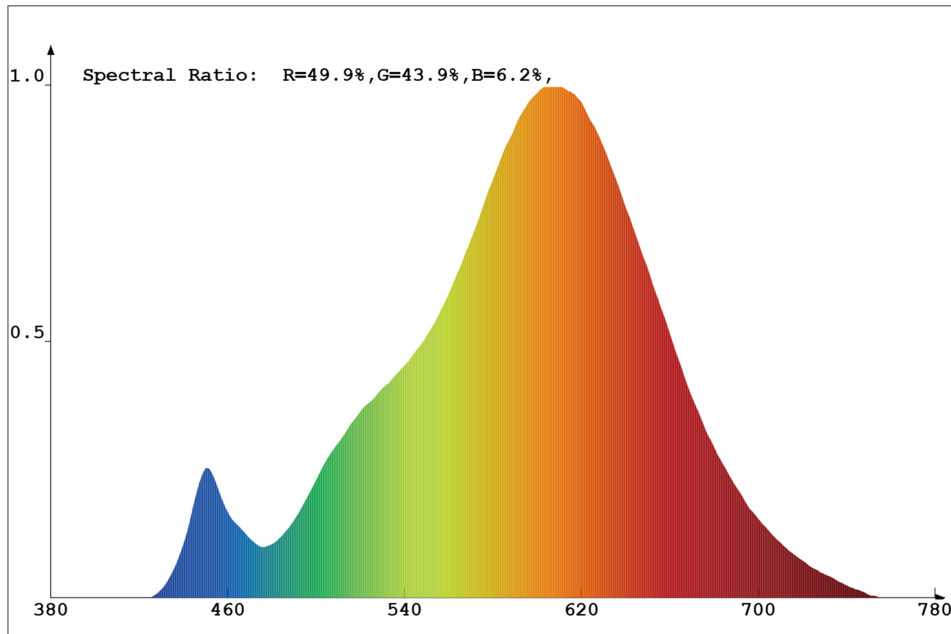
|   |                             |   |   |                              |
|---|-----------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 28                          | Energiatohokkuusluokka  | G   |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 1 200 kuviossa Pallo (360°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 2 700   |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina  | 28,0                        | 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                     | 396   | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |
|   | Leveys                      | 396   |   |                              |
|   | Syvyys                      | 51  |   |                              |

|  |                   |  |                |
|--|-------------------|--|----------------|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)                        |                   |  |                |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>   | -                 | Jos kyllä, vastaava teho (W)           | -              |
|  |                   | Värikoordinaatit (x ja y)              | 0,477<br>0,422 |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |  |                |
| R9-värintoistoindeksin arvo  | 5                 | Eloonjäämiskerroin                     | 0,90           |
| Valovirran alenemakerroin  | 0,95              |  |                |
| <b>Verkköjännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>  |                   |  |                |
| Perusaallon tehokerroin (cos $\phi_1$ )  | 0,50              | Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä | 6              |
| Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta | .. <sup>(b)</sup> | Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)    | -              |
| Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)  | 1,0               | Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)  | 0,4            |

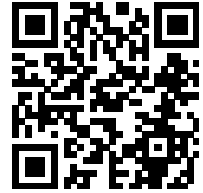
<sup>(a)</sup>.. : ei sovelleta

<sup>(b)</sup>.. : ei sovelleta

Remark:



Malli unionin markkinoilla alkaen 28/12/2023



**EPREL-rekisterinumero** 1885391

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1885391>

**Tavarantoimittaja:** Lucide (Maahantuojaja)

**Verkkosivusto:** [www.lucide.be](http://www.lucide.be)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Lucide NV

**Verkkosivusto:** [www.lucide.com](http://www.lucide.com)

**Sähköposti:** [info@lucide.com](mailto:info@lucide.com)

**Puhelin:** +3233662204

**Osoite:**

Bisschoppenhoflaan 145

2100 Deurne

Belgia