

# Tuoteseloste

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

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** SIGOR

**Tavarantoimittajan osoite:** SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

**Mallitunniste:** 4041501

## Valonlähteen tyyppi:

|   |       |                                    |                      |
|---|-------|------------------------------------|----------------------|
| Käytetty valaistusteknologia:                       | LED   | Ympärisäteilevä tai suuntaava:     | Suuntaava valonlähde |
| Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä) | wire  |                                    |                      |
| Verkköjännitteinen tai ei:                          | NMLS  | Tietoverkkoon liitetty valonlähde: | Ei                   |
| Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:            | Ei    | Kupu:                              | -                    |
| Korkean luminanssin valonlähde:                     | Ei    |                                    |                      |
| Häikäisyuoja:                                       | Kyllä | Himmennettävä:                     | Ei                   |

## Tuoteparametrit

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

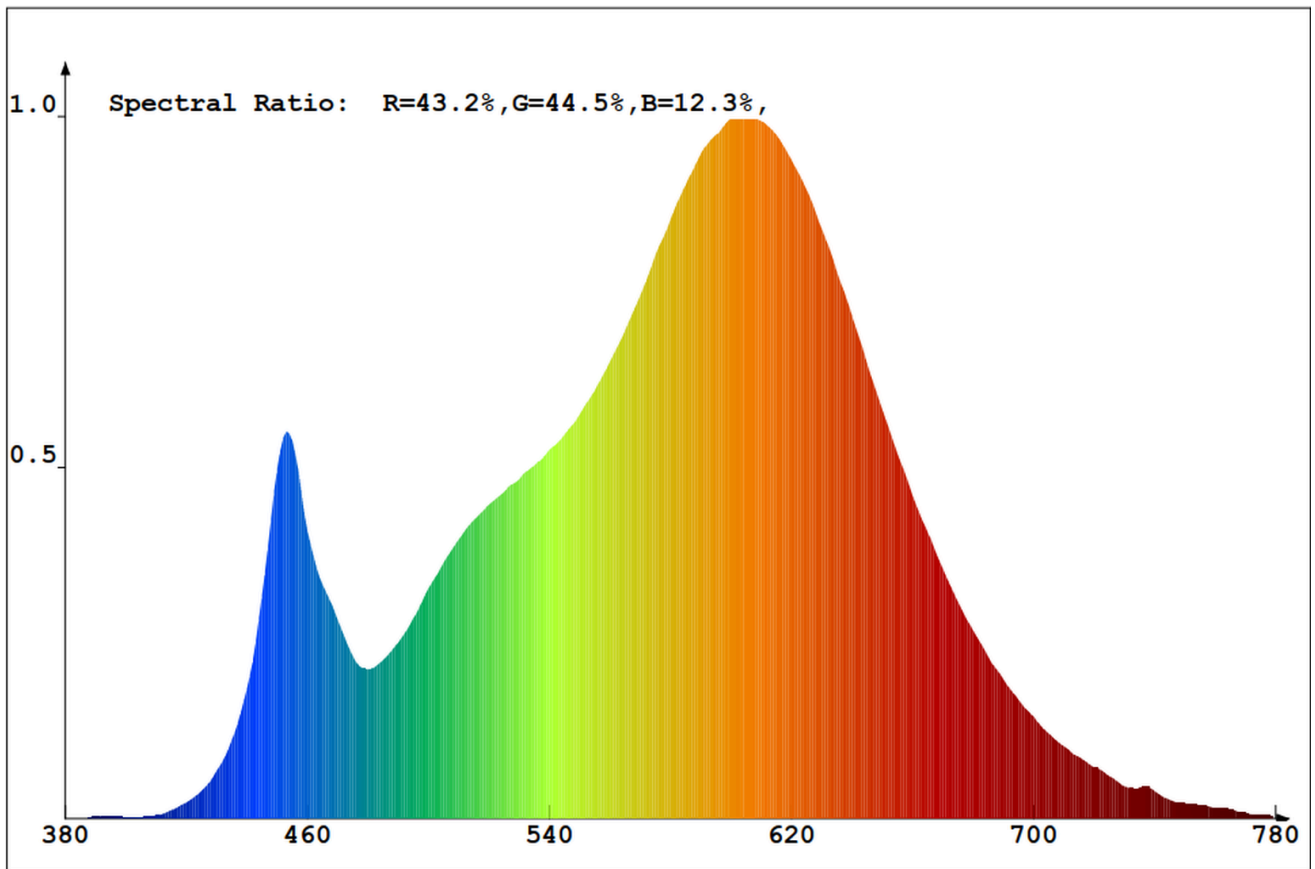
### Yleiset tuoteparametrit:

|   |                                    |   |   |                              |
|---|------------------------------------|---|---|------------------------------|
| Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun   | 36                                 | Energiatohokkuusluokka  | F   |                              |
| Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°) | 3 600 kuviossa Leveä kartio (120°) | Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin | 3 000   |                              |
| Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina  | 36,0                               | Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin  | 0,00  |                              |
| 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<br>Leveys<br>Syvyys        | 27<br>300<br>1 200  | Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla | Ks. kuva viimeisellä sivulla |

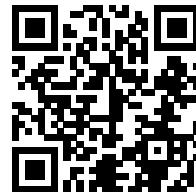
|   |       |  |                |
|---|-------|--|----------------|
| tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyviä osia, jos sellaisia on (millimetreinä) |       |  |                |
| Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>  | -     | Jos kyllä, vastaava teho (W)                                     | -              |
|   |       | Värikoordinaatit (x ja y)  | 0,437<br>0,399 |
| <b>Suuntaavien valonlähteiden parametrit:</b>   |       |  |                |
| Huippuvalo voima (cd)   | 1 720 | Säteilykulma asteina tai alue, jolle säteilykulma voidaan säätää | 85             |
| <b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>   |       |  |                |
| R9-värintoisto indeksin arvo  | 8     | Eloonjäämiskerroin   | 0,90           |
| Valovirran alenemakerroin   | 0,80  |  |                |

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta



Model placed on the Union market from 01/07/2021



**EPREL registration number:** 779751

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/779751>

**Supplier:** SIGOR Licht GmbH (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** SIGOR Licht GmbH

**Website:** <https://shop.sigor.de/>

**Email:** [qm@sigor.de](mailto:qm@sigor.de)

**Phone:** 02339 12610

**Address:**

Eichenhofer Weg 81

42279 Wuppertal

Saksa