

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** Emos

**Piegādātāja adrese:** Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

**Modeļa identifikators:** ZQ8621.2

## Gaismas avota veids:

|  |     |                                |      |
|--|-----|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED | Klaidēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | G4  |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Nē  | Apvalks:                       | -    |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē  |                                |      |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Nē  | Regulējams spilgtums:          | Nē   |

## Ražojuma parametri

| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

## Vispārējie ražojuma parametri:

|  |                  |  |       |
|--|------------------|--|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 2                | Energoefektivitātes klase  | F     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 200 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 4 000 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)   | 1,9              | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata  | 0,00  |
| Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | -                | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt  | 80    |

|  |          |  |   |                           |
|--|----------|--|---|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 36   | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums  | 10   |   |                           |
|  | Dziļums  | 10   |   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  | Jā       | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                     | 21  |                           |
|  |          | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                  | 0,372<br>0,370  |                           |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |          |  |   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  | 19       | Ilgizturības koeficients                           | 0,90  |                           |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients  | 0,97     |  |   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>  |          |  |   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos φ1)   | 0,86     | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                | 6   |                           |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        | _(b)     | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W) | -   |                           |
| Mirgoņas rādītājs (Pst LM)   | 0,2      | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)               | 0,4   |                           |

(a)“\_”: nepiemēro;

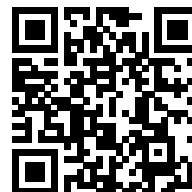
(b)“\_”: nepiemēro;

# Spectrum



Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 08/01/2024



**EPREL registration number:** 1574850

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1574850>

**Supplier:** Emos spol. s r.o. (Manufacturer)

**Website:** [www.emos.eu](http://www.emos.eu)

**Customer care service:**

**Name:** Emos spol. s r.o.

**Website:** [www.emos.cz](http://www.emos.cz)

**Email:** [podpora@emos.cz](mailto:podpora@emos.cz)

**Phone:** +420581261233

**Address:**

Lipnická 2844

Přerov

75002

Česká republika