

# 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:** ZF3201

## Gaismas avota veids:

|                                                          |     |                                |      |
|----------------------------------------------------------|-----|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | E14 |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | MLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamās 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:

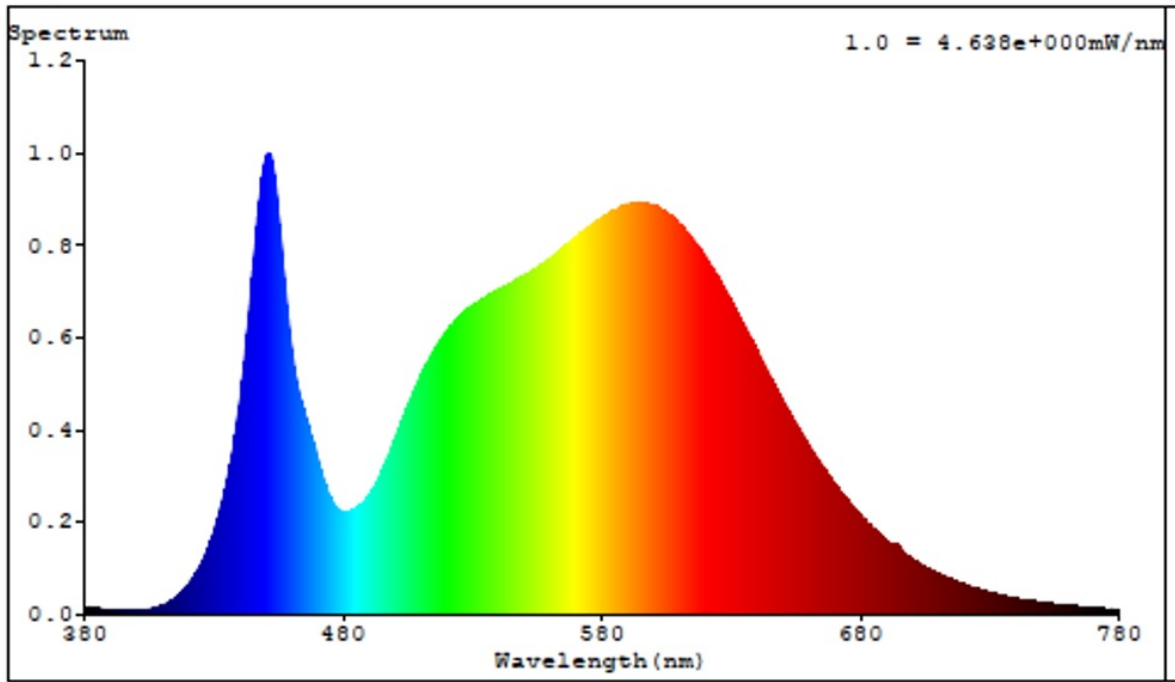
|                                                                                                                                                  |                  |                                                                                                                                                            |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 2                | Energoefektivitātes klase                                                                                                                                  | D     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 250 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)                                                                                             | 1,8              | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,00  |
| Jauda tīklīerosas 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 | 35               | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 97               |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 35               |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | Jā               | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | 25                        |
|                                                                                                                                  |          |                  | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,380<br>0,380            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |                  |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                |          | 8                | Ilgizturības koeficients                                          | 0,90                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            |          | 0,96             |                                                                   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>                                                            |          |                  |                                                                   |                           |
| Nobīdes koeficients ( $\cos \phi_1$ )                                                                                            |          | 0,86             | Krāsas konsekvence Makadama elipsēs                               | 6                         |
| Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles                        |          | – <sup>(b)</sup> | Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)                | -                         |
| Mirgošanas rādītājs (Pst LM)                                                                                                     |          | 0,2              | Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)                              | 0,4                       |

(a)“–”: nepiemēro;

(b)“–”: nepiemēro;

# Spectrum



Spectral Distribution

Modelis laists Savienības tirgū no 01/01/2019



**EPREL reģistrācijas numurs** 1241930

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1241930>

**Piegādātājs:** Emos spol. s r.o. (Ražotājs)

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

**Klientu apkalpošanas dienests:**

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

**Tīmekļvietne:**

**E-pasts:** [podpora@emos.cz](mailto:podpora@emos.cz)

**Tālr.:** +420 581 261 233

**Adrese:**

Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika