

# 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:** ZL8F53

## Gaismas avota veids:

|  |      |                                |      |
|--|------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED  | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | GU10 |                                |      |
| 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                                     | 10                 | 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°) | 1 000 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)   | 10,0               | 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    |

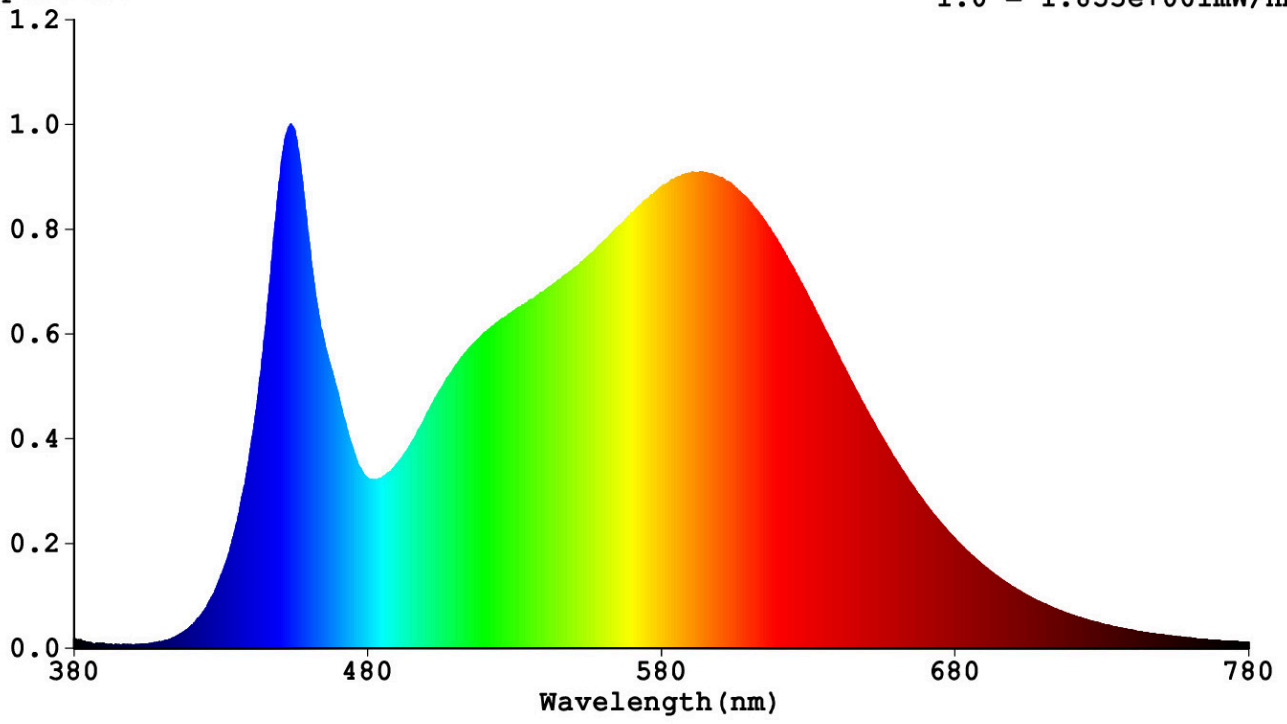
|  |          |   |   |                           |
|--|----------|---|---|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 1 | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums  | 1 |   |                           |
|  | Dziļums  | 1 |   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  | -        | - | Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|  |          |   | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,380<br>0,380            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |          |   |   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  | 9        |   | Ilgizturības koeficients  | 1,00                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients  | 0,95     |   |   |                           |
| <b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>  |          |   |   |                           |
| Nobīdes koeficients (cos φ1)   | 0,98     |   | 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

1.0 = 1.853e+001mW/nm



Modelis laists Savienības tirgū no 15/01/2026.



**EPREL registrācijas numurs** 2383274

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2383274>

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

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

**Tālr.:** +420581261233

**Adrese:**

Lipnická 2844  
Přerov  
75002  
Česká republika