

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: ZQ5185

Gaismas avota veids:

| | | | |
|--|-----|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija: | LED | Kliedēta vai virzīta gaisma: | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | E27 | | |
| 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 | 19 | Energoefektivitātes klase | E |
| Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 2 452 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 6 500 |
| Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W) | 19,0 | 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 | 143 | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
| | Platums | 67 | | |
| | Dziļums | 67 | | |
| Norāde par ekvivalento jaudu ^(a) | Jā | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W) | 150 | |
| | | Hromatiskuma koordinātas (x un y) | 0,313 0,313 | |
| LED un OLED gaismas avotu parametri: | | | | |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība | 14 | Ilgizturības koeficients | 0,90 | |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients | 0,96 | | | |
| LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri: | | | | |
| Nobīdes koeficients (cos φ1) | 0,95 | 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;

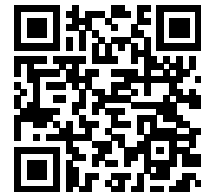
(b)“..”: nepiemēro;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3132$ $y=0.3305$ $u'=0.19$
 CCT=6469K (Duv=0.0037) Dominant WL: $L_d = 489.9\text{nm}$ Puri:
 Ratio: R=13.7% G=80.1% B=6.2% Peak WL: $L_p = 455.3\text{nm}$
 Render Index: $R_a = 85.0$ CRT=78.4 AvgR=78.5

Model placed on the Union market from 18/11/2022



EPREL registration number: 1122406

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1122406>

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

Website: www.emos.eu

Customer care service:

Name: Emos spol. s.r.o.

Website:

Email: podpora@emos.cz

Phone: +420 581 261 233

Address:

Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká Republika