

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Emos

Tarnija aadress: Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

Mudelitähis: ZQ8E12

Valgusallika liik:

| | | | |
|---|------|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | GU10 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS): | Ei |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Ei | Hämardatav: | Ei |

Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

Toote üldnäitajad:

| | | | |
|---|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 3 | Energiatõhususe klass | E |
| Kasulik valgusvoog (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 345 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 3,0 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | - | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 80 |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit- | Kõrgus | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| | Laius | | |

| | | | | |
|--|---------|------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 58 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | | - | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | - |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,440 0,440 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 12 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,96 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ 1) | | 0,87 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | | -(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 0,2 | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,4 |

(a)¹⁾ : Ei kohaldata;

(b)¹⁾ : Ei kohaldata;

Spectrum

1.0 = 7.452e+000mW/nm



Model placed on the Union market from 11/04/2024



EPREL registration number: 1824930

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1824930>

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

Website: www.emos.eu

Customer care service:

Name: Emos spol. s r.o.

Website: www.emos.cz

Email: podpora@emos.cz

Phone: +420581261233

Address:

Lipnická 2844
Přerov
75002
Česká republika