

# 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:** ZQ1D13

## Valgusallika liik:

|                                                                                     |     |                                                  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:                                                     | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E14 |                                                  |      |
| 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                      | Energiaatõhususe klass                                                                                                              | D                          |
| Kasulik valgusvoog (Φ <sub>use</sub> ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 350 Sfääri-line (360°) | Lähim värvsüste-mperatuur, ümarda-tud lähima 100 Kni või seadistatav lä-hima värvsüste-mperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                      |
| Sisselülitatud seisundi tarbimis-võimsus (P <sub>on</sub> ),vattides (W)                                                                              |        | 3,0                    | Ooteseisundi tarbi-misvõimsus (P <sub>sb</sub> ),vat-tides (W), ümarda-tud kahe kümnend-kohani                                      | 0,00                       |
| Võrguühendusega ooteseisun-di tarbimisvõimsus (P <sub>net</sub> )ühen-datud valgusallika puhul, vatti-des (W), ümardatud kahe küm-nendkohani          |        | -                      | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või sea-distatav CRI vahemik                                                         | 80                         |
| Välismõõt-med ilma eral-diseisva talit-                                                                                                               | Kõrgus | 45                     | Energia spektraal-jaotus vahemikus                                                                                                  | Vt joonist vii-masel lehel |
|                                                                                                                                                       | Laius  | 45                     |                                                                                                                                     |                            |

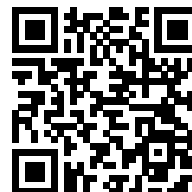
|                                                                                                                |         |                  |                                            |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|--------------------------------------------|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 82               | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                     |         | -                | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|                                                                                                                |         |                  | Värvuskoordinaadid (x ja y)                | 0,380<br>0,380 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                   |         |                  |                                            |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                  |         | 10               | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                       |         | 0,96             |                                            |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                  |                                            |                |
| Faasinihe ( $\cos \phi_1$ )                                                                                    |         | 0,85             | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | – <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)                                                                                       |         | 0,2              | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,4            |

(a) – : Ei kohaldata;

(b) – : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 29/04/2024



**EPRELi registreerimisnumber** 1763432

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1763432>

**Tarnija:** Emos spol. s r.o. (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

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

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

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

**Telefon:** +420581261233

**Aadress:**

Lipnická 2844  
Přerov  
75002  
Česká republika