

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Emos

**Tiekėjo adresas:** Emos spol. s r.o., Lipnická 2844 Přerov 75002 Česká republika

**Modelio žymuo:** ZQ8E22

**Šviesos šaltinio tipas:**

|   |      |                                      |             |
|---|------|--------------------------------------|-------------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED  | Nekryptinis ar kryptinis:            | nekryptinis |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | GU10 |                                      |             |
| Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:     | MLS  | Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): | Ne          |
| Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:                     | Ne   | Apgaubas:                            | -           |
| Didelio skaičiaus šviesos šaltinis:                         | Ne   |                                      |             |
| Skydas nuo akinimo:   | Ne   | Pritemdomasis:                       | Ne          |

## Gaminio parametrai

| Parametras | Vertė | Parametras | Vertė |
|------------|-------|------------|-------|
|------------|-------|------------|-------|

## Bendrieji gaminio parametrai

|  |                   |  |       |
|--|-------------------|--|-------|
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus            | 4                 | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | E     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 450; sfera (360°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 3 000 |
| Ijungties veiksmo galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W  | 4,0               | Budėjimo veiksmo galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,00  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų   | -                 | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas  | 80    |

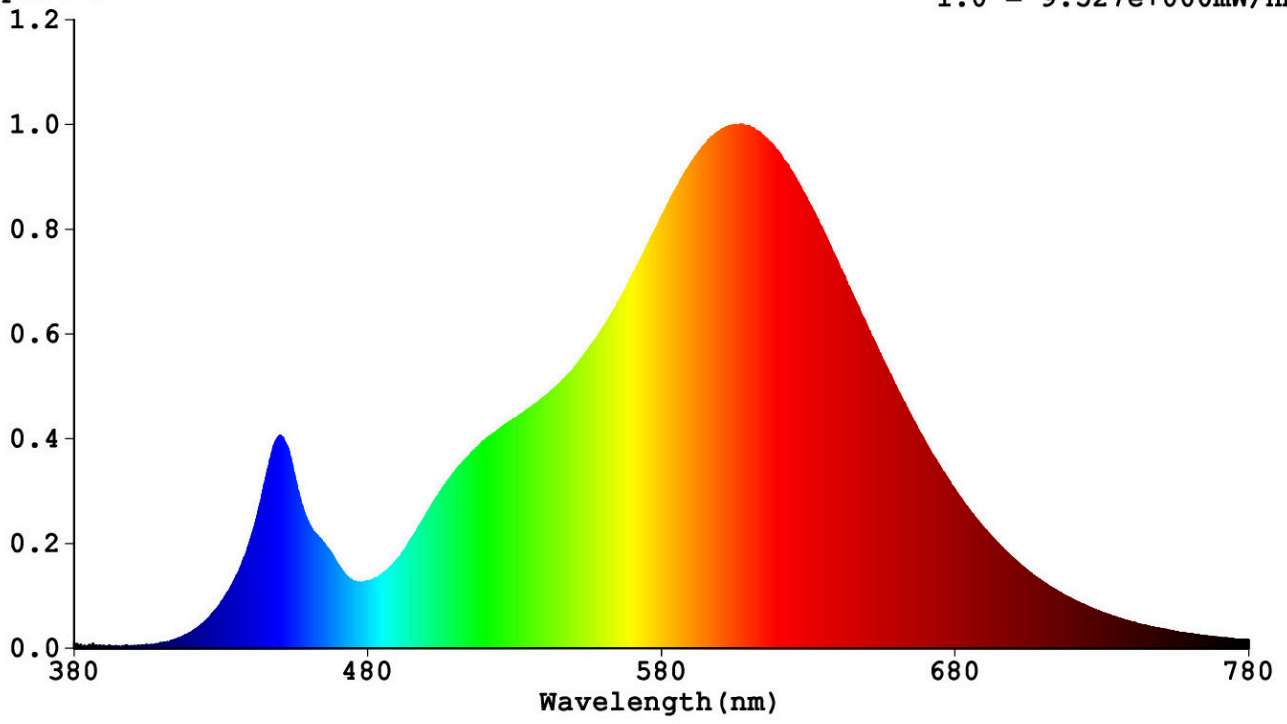
|  |         |    |   |   |
|--|---------|----|---|---|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 50 | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 50 |   |   |
|  | Gylis   | 58 |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  | Taip    |    | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | 39  |
|  |         |    | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,440<br>0,440                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |    |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  | 11      |    | Negendamumo faktorius   | 0,90  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   | 0,96    |    |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |    |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  | 0,98    |    | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 6   |
| Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso          | -(b)    |    | Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)              | -   |
| Mirgėjimo matas (Pst LM)   | 0,2     |    | Stroboskopinio efekto matas (SVM)   | 0,4   |

(a) „-“ – netaikoma.

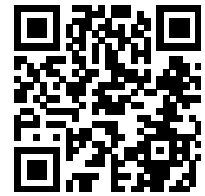
(b) „-“ – netaikoma.

Spectrum

1.0 = 9.527e+000mW/nm



Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 11/04/2024



**EPREL registracijos numeris:** 1824934

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1824934>

**Tiekėjas:** Emos spol. s r.o. (Gamintojas)

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

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

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

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

**E. pašto adresas:** [podpora@emos.cz](mailto:podpora@emos.cz)

**Telefonas:** +420581261233

**Adresas:**

Lipnická 2844

Přerov

75002

Česká republika