

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: ZQ5184

Šviesos šaltinio tipas:

| | | | |
|---|-----|--------------------------------------|-------------|
| Naudojama apšvietimo technologija: | LED | Nekryptinis ar kryptinis: | nekryptinis |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | E27 | | |
| Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo: | MLS | Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): | Ne |
| Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis: | Ne | Apgaubas: | - |
| Didelio skaičio šviesos šaltinis: | Ne | | |
| Skydas nuo akinimo: | Ne | Pritemdomasis: | Ne |

Gaminio parametrai

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

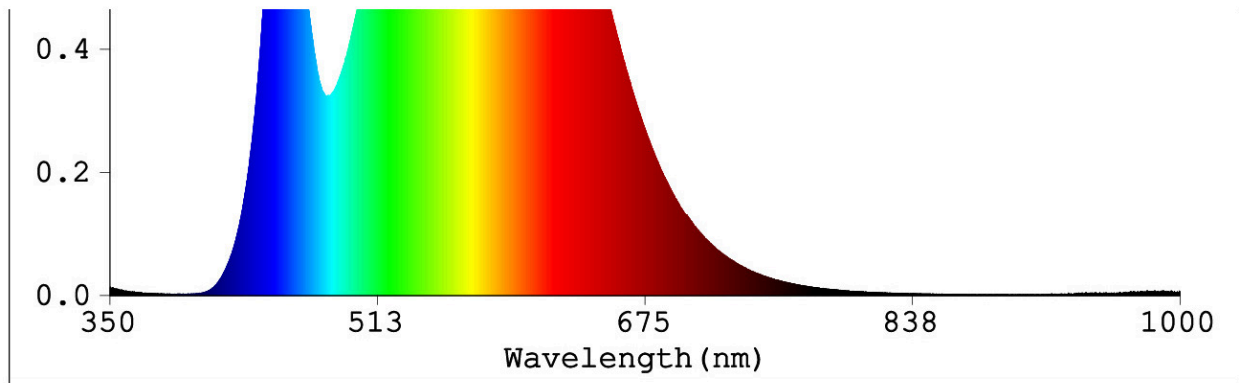
Bendrieji gaminio parametrai

| | | | |
|---|---------------------|--|-------|
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus | 19 | Energijos vartojimo efektyvumo klasė | E |
| Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 2 452; sfera (360°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 4 000 |
| Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W | 19,0 | 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 | 143 | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
| | Plotis | 67 | | |
| | Gylis | 67 | | |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a) | Taip | | Jei „taip“, lygiavertė galia (W) | 150 |
| | | | Spalvių koordinatės (x ir y) | 0,380 0,380 |
| LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai | | | | |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė | 10 | | Negendamumo faktorius | 0,90 |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius | 0,96 | | | |
| Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai | | | | |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1) | 0,94 | | 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.

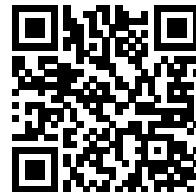
(b) „-“ – netaikoma.



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3853$ $y=0.3833/u'=0.221$
 CCT=3920K (Duv=0.0016) Dominant WL: $L_d = 578.5\text{nm}$ Puri:
 Ratio: R=18.5% G=77.7% B=3.7% Peak WL: $L_p = 594.6\text{nm}$
 Render Index: $R_a = 83.4$ CRT=77.0 $\Delta u_R = 76.9$

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



EPREL registration number: 1122410

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1122410>

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