

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Maytoni Decorative Lighting

**Tiekėjo adresas:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Modelio žymuo:** MOD166PL-L20G3K

**Šviesos šaltinio tipas:**

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

## Gaminio parametrai

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

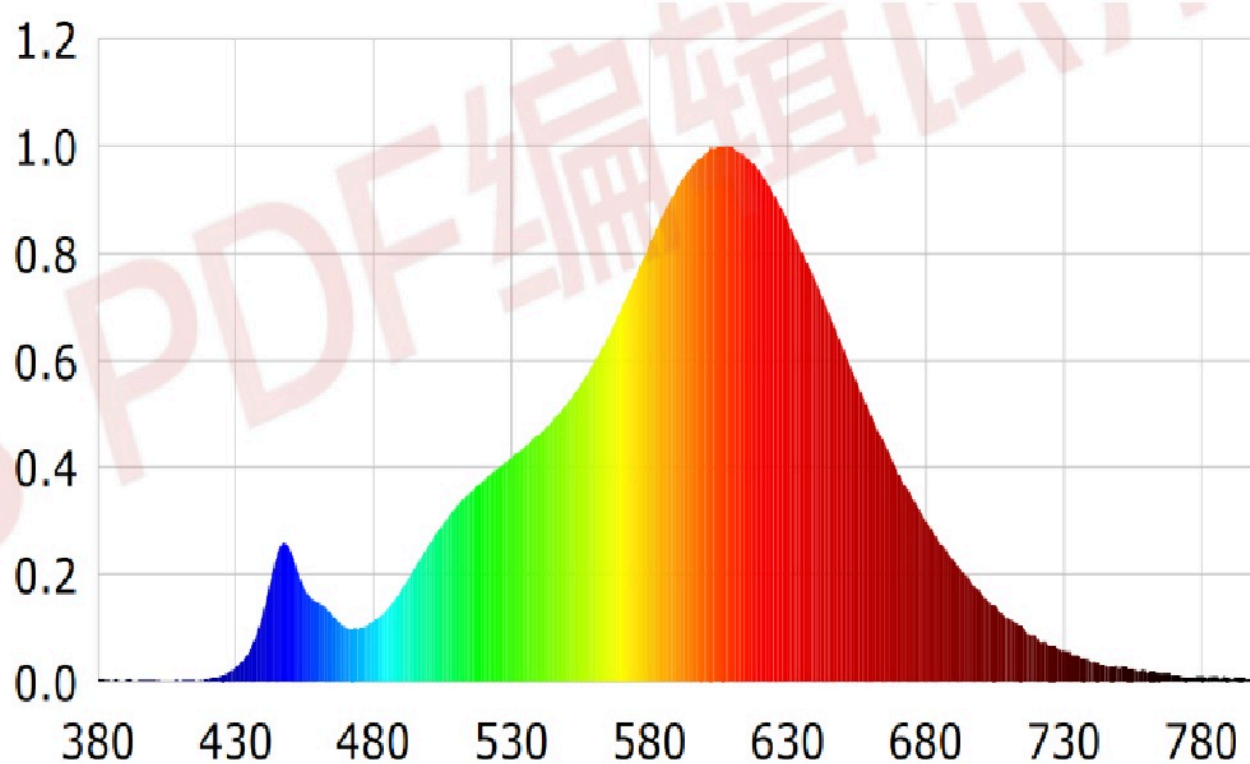
## Bendrieji gaminio parametrai

|                                                                                                                                                                      |                              |                                                                                                                                                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus                                             | 21                           | Energijos vartojimo efektyvumo klasė                                                                                                                                               | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{\text{use}}$ ), nurodant, ar tai sferinis ( $360^\circ$ ), plataus kūgio ( $120^\circ$ ) ar siauro kūgio ( $90^\circ$ ) srautas | 1 771; sfera ( $360^\circ$ ) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 3 000 |
| Ijungties veiksenos galia ( $P_{\text{on}}$ ), išreikšta W                                                                                                           | 21,0                         | Budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{sb}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                                                                               | 0,10  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{net}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                                                  | 0,10                         | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas                                                  | 81    |

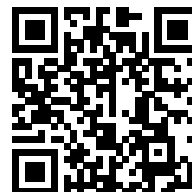
|                                                                                                                                                |         |       |                                                                                 |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 1 500 | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|                                                                                                                                                | Plotis  | 180   |                                                                                 |                                                 |
|                                                                                                                                                | Gylis   | 1 800 |                                                                                 |                                                 |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>                                                                                              |         | Taip  | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)                                                | 21                                              |
|                                                                                                                                                |         |       | Spalvių koordinatės (x ir y)                                                    | 0,478<br>0,478                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                 |         |       |                                                                                 |                                                 |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė                                                                                                            |         | 0     | Negendamos faktoriaus                                                           | 0,10                                            |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius                                                                                                             |         | 0,10  |                                                                                 |                                                 |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                    |         |       |                                                                                 |                                                 |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)                                                                                                                |         | 0,49  | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 7                                               |
| 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)                                                                                                                       |         | 0,1   | Stroboskopinio efekto matas (SVM)                                               | 0,1                                             |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 09/02/2023



**EPREL registracijos numeris:** 1370275

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370275>

**Tiekėjas:** Maytoni GmbH (Gamintojas)

**Interneto svetainė:** [www.maytoni.de](http://www.maytoni.de)

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** Maytoni GmbH

**Interneto svetainė:** <https://maytoni.de/>

**E. pašto adresas:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

**Telefonas:** +49 (30) 555 722 45

**Adresas:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Vokietija