

# Gaminio informacijos lapas

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

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

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

**Modelio žymuo:** O423FL-L5GF

## Šviesos šaltinio tipas:

|   |      |                                      |           |
|---|------|--------------------------------------|-----------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED  | Nekryptinis ar kryptinis:            | kryptinis |
| 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 skaičio šviesos šaltinis:                           | Taip |                                      |           |
| Skydas nuo akinimo:   | Taip | Pritemdomasis:                       | Ne        |

## Gaminio parametrai

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

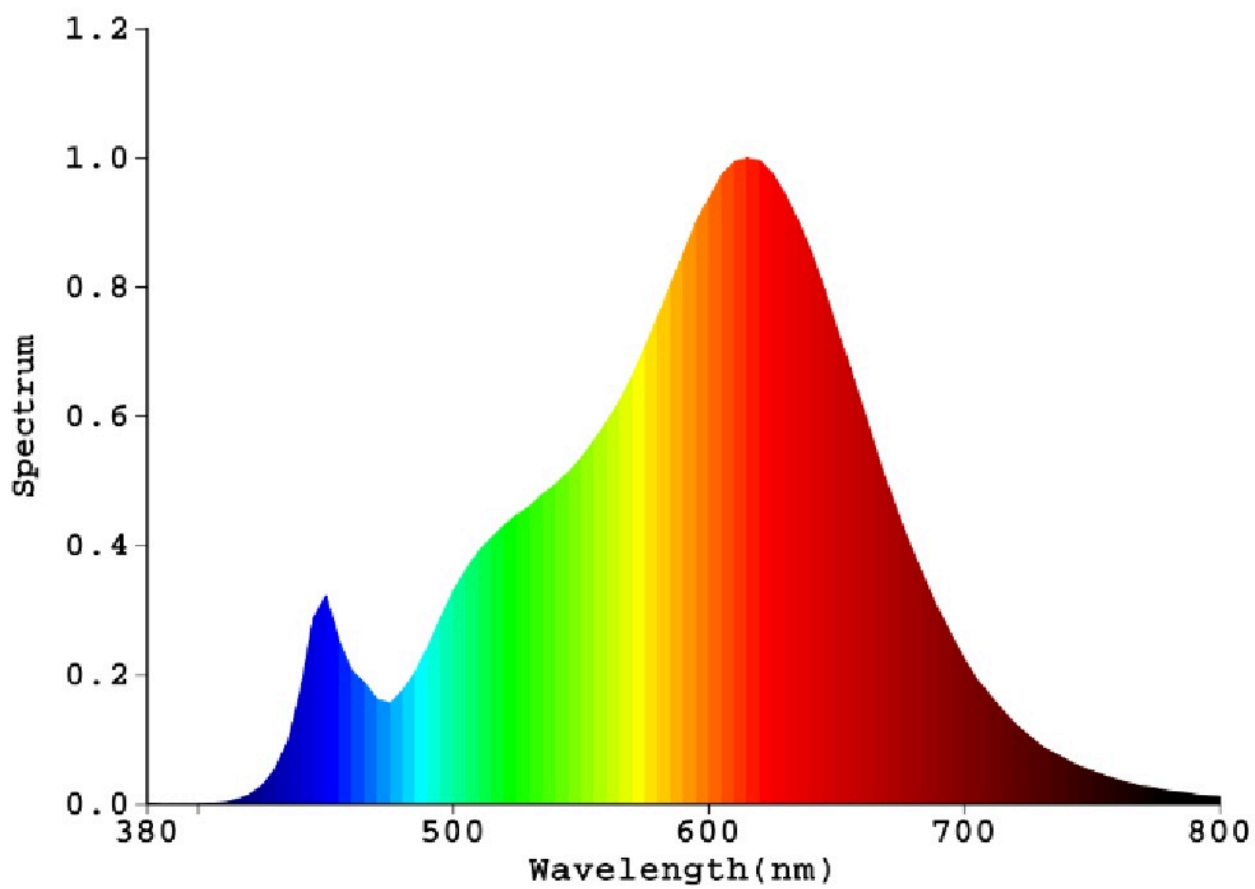
## Bendrieji gaminio parametrai

|   |                          |  |       |
|---|--------------------------|--|-------|
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus           | 6                        | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 174; siauras kūgis (90°) | 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   | 5,7                      | Budėjimo veiksmo galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,10  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,10                     | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas  | 90    |

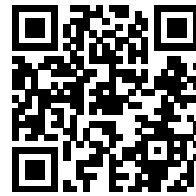
|  |         |       |   |   |
|--|---------|-------|---|---|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 600   | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 50    |   |   |
|  | Gylis   | 50    |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  |         | Taip  | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | 5   |
|  |         |       | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,461<br>0,414                                  |
| <b>Kryptinių šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |       |   |   |
| Didžiausias šviesos stipris (cd)   |         | 236   | Pluošto kampas laipsniais arba pluošto kampo, kurį galima nustatyti, intervalas | 51  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |       |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  |         | 38    | Negendamumo faktorius   | 0,10  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   |         | 0,10  |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |       |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  |         | 0,86  | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 9   |
| 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.



Model placed on the Union market from 29/03/2023



**EPREL registration number:** 1370157

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370157>

**Supplier:** Maytoni GmbH (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Maytoni GmbH

**Website:** <https://maytoni.de/>

**Email:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

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

**Address:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Vokietija