

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** MEGAMAN

**Tiekėjo adresas:** IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Management, Birkenweiherstraße 2, 63505 Langenselbold, DE

**Modelio žymuo:** MM21160-4

## 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 |
|---|----------------------------|--|-------|
| <b>Bendrieji gaminio parametrai</b>   |                            |  |       |
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveiką skaičiaus   | 7                          | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | E     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis ( $360^\circ$ ), plataus kūgio ( $120^\circ$ ) ar siauro kūgio ( $90^\circ$ ) srautas | 810; sfera ( $360^\circ$ ) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2 700 |
| Ijungties veiksmo galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W   | 7,0                        | 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 sveiką skaičiaus, arba CRI verčių, ku-  | 80    |

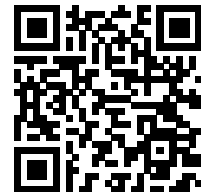
|  |         |      |   |   |
|--|---------|------|---|---|
|  |         |      | rias galima nustatyti, intervalas   |   |
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 109  | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 60   |   |   |
|  | Gylis   | 60   |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  |         | Taip | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | 60  |
|  |         |      | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,458<br>0,410                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |      |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  |         | 0    | 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)  |         | 0,50 | 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)   |         | 1,0  | Stroboskopinio efekto matas (SVM)   | 0,4   |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Model placed on the Union market from 05/07/2022



**EPREL registration number:** 1236665

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1236665>

**Supplier:** IDV Import- und Direkt-Vertriebsgesellschaft mbH (Importer)

**Website:** [www.idv25.de](http://www.idv25.de)

**Customer care service:**

**Name:** IDV GmbH MEGAMAN-Confirmation-Management **Website:** [www.megaman.de](http://www.megaman.de)

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

**Phone:** +49618493190

**Address:**

Birkenweiherstraße 2  
63505 Langenselbold  
Vokietija