

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Rábalux

**Tiekėjo adresas:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

**Modelio žymuo:** 5285

**Šviesos šaltinio tipas:**

|   |     |                                      |             |
|---|-----|--------------------------------------|-------------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED | Nekryptinis ar kryptinis:            | nekryptinis |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | LED |                                      |             |
| 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 veiksmas suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus          | 31                         | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 1 900; platus kūgis (120°) | 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   | 30,0                       | 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,  | 80    |

|  |         |                     |   |   |
|--|---------|---------------------|---|---|
|  |         |                     | kurias galima nustatyti, intervalas   |   |
| 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. paskutiniame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 400                 |   |   |
|  | Gylis   | 400                 |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  |         | Taip                | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | 100   |
|  |         |                     | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,380<br>0,376                                |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |                     |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  |         | 17                  | Negendamumo faktorius   | 0,95  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   |         | 0,90                |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |                     |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  |         | 0,90                | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 6   |
| Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso          |         | Taip <sup>(b)</sup> | Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)              | 100   |
| Mirgėjimo matas (Pst LM)   |         | 0,1                 | Stroboskopinio efekto matas (SVM)   | 0,9   |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

