

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** LED line®

**Tiekėjo adresas:** Product Menager, Dębowa 1 07-410 Tobolice Mazowieckie Rzekuń Polska

**Modelio žymuo:** 470232

**Šviesos šaltinio tipas:**

|                                                             |     |                                      |                                             |
|-------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED | Nekryptinis ar kryptinis:            | nekryptinis                                 |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | E14 |                                      |                                             |
| Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:     | MLS | Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): | Ne                                          |
| Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:                     | Ne  | Apgaubas:                            | -                                           |
| Didelio skaisčio šviesos šaltinis:                          | Ne  |                                      |                                             |
| Skydas nuo akinimo:                                         | Ne  | Pritemdomasis:                       | Tik su tam tikrais apšvietimo regulatoriais |

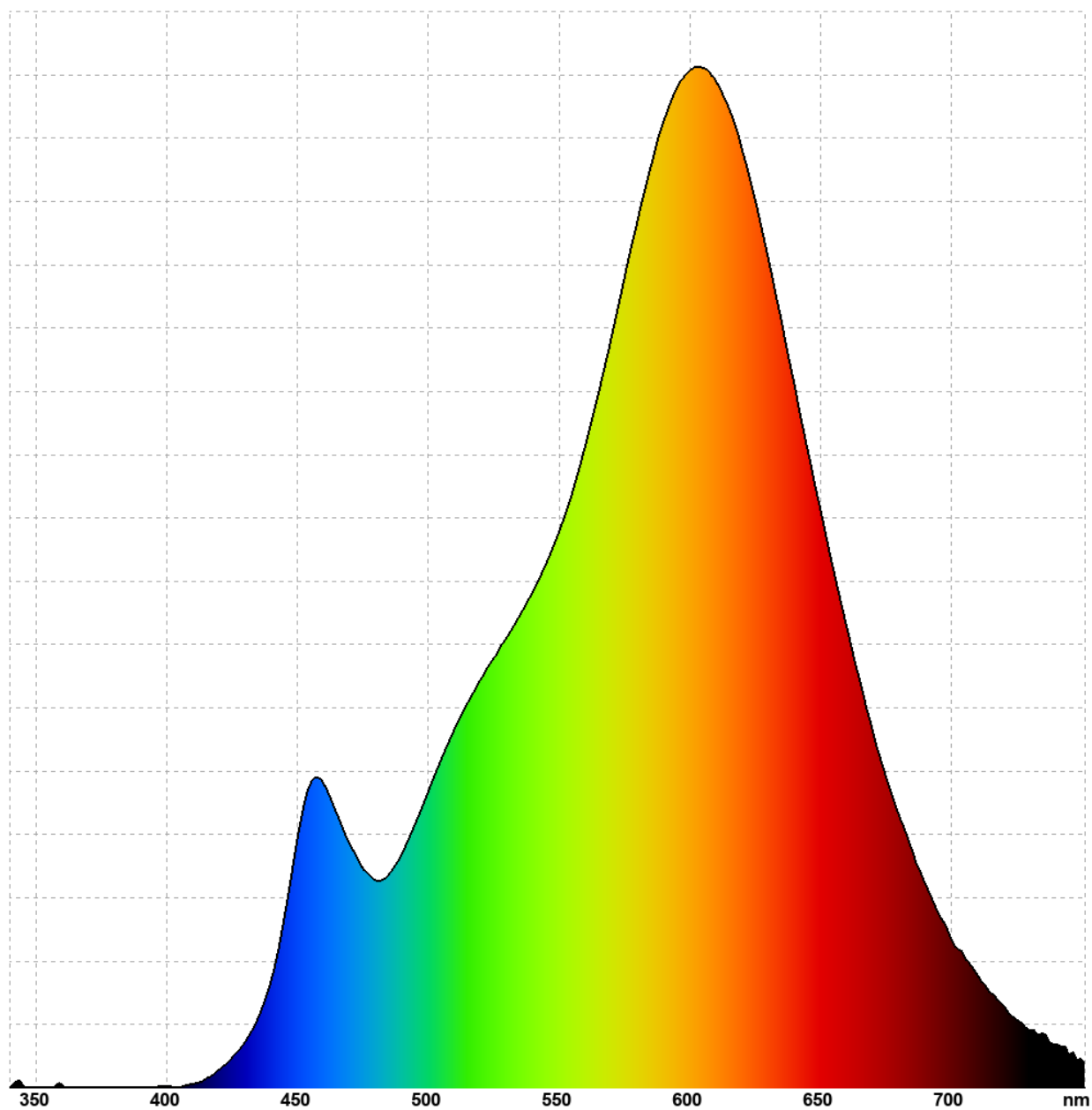
## Gaminio parametrai

| Parametras                                                                                                                                | Vertė             | Parametras                                                                                                                                                                         | Vertė |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Bendrieji gaminio parametrai</b>                                                                                                       |                   |                                                                                                                                                                                    |       |
| Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveiką skaičiaus                    | 9                 | Energijos vartojimo efektyvumo klasė                                                                                                                                               | E     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{\text{use}}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 992; sfera (360°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2 700 |
| Ijungties veiksenos galia ( $P_{\text{on}}$ ), išreikšta W                                                                                | 9,0               | Budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{sb}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                                                                               | 0,00  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{net}}$ ), 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 | 37   | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei aprovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|                                                                                                                                                | Plotis  | 37   |                                                                                |                                                 |
|                                                                                                                                                | Gylis   | 111  |                                                                                |                                                 |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>                                                                                              |         | -    | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)                                               | -                                               |
|                                                                                                                                                |         |      | Spalvių koordinatės (x ir y)                                                   | 0,460<br>0,419                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                 |         |      |                                                                                |                                                 |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė                                                                                                            |         | -3   | Negendamos faktoriaus                                                          | 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)                                              | 2,1                                             |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 01/05/2020



**EPREL registracijos numeris:** 632229

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/632229>

**Tiekėjas:** LEDIN GROUP SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODP  
OWIEDZIALNOŚCIĄ (Gamintojas)

**Interneto svetainė:** [www.ledin.pl](http://www.ledin.pl)

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** Product Menager

**Interneto svetainė:**

**E. pašto adresas:** [kontakt@ledin.pl](mailto:kontakt@ledin.pl)

**Telefonas:** (+48) 297647700

**Adresas:**

Dębowa 1 07-410 Tobolice Mazowieckie Rzekuń Polska