

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** LUTEC

**Tiekėjo adresas:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Modelio žymuo:** 5000501118M

**Šviesos šaltinio tipas:**

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

## Gaminio parametrai

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

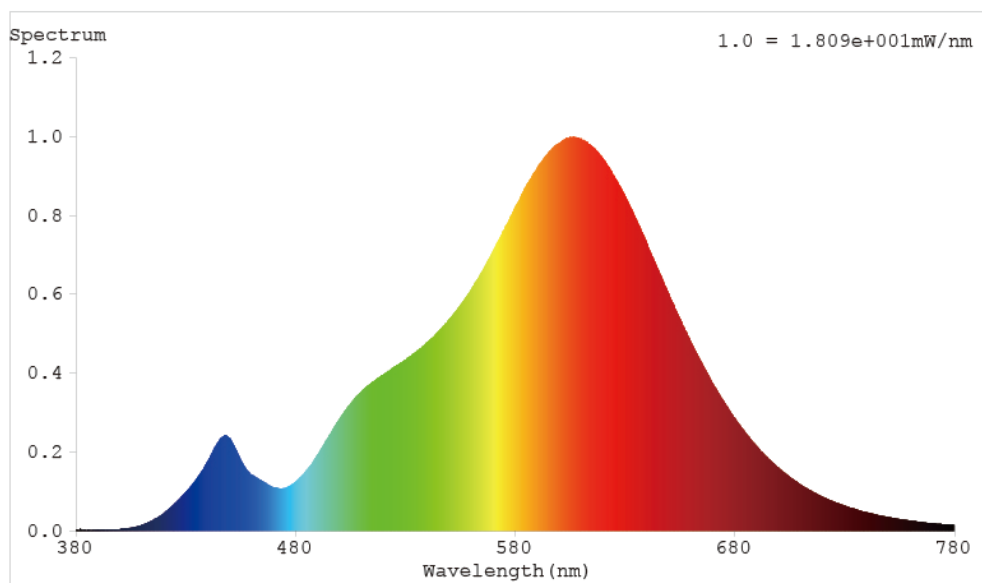
## Bendrieji gaminio parametrai

|  |                            |  |             |
|--|----------------------------|--|-------------|
| Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus   | 10                         | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | F           |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{\text{use}}$ ), nurodant, ar tai sferinis ( $360^\circ$ ), plataus kūgio ( $120^\circ$ ) ar siauro kūgio ( $90^\circ$ ) srautas | 900; sfera ( $360^\circ$ ) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2700...6500 |
| Ijungties veiksenos galia ( $P_{\text{on}}$ ), išreikšta W   | 9,5                        | Budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{sb}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų   | 0,27        |
| CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{\text{net}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,50                       | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas  | 80          |

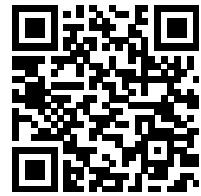
|  |         |       |   |   |
|--|---------|-------|---|---|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 2     | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 56    |   |   |
|  | Gylis   | 56    |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  |         | -     | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | -   |
|  |         |       | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,463<br>0,420                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |       |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  |         | 1     | Negendamos faktoriaus   | 1,00  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   |         | 0,96  |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |       |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  |         | 0,70  | 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)   | 1,0   |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Model placed on the Union market from 15/10/2021



**EPREL registration number:** 908287

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/908287>

**Supplier:** LUTEC EUROPE NV (Importer)

**Website:** [www.lutec.com](http://www.lutec.com)

**Customer care service:**

**Name:** LUTEC EUROPE NV

**Website:**

**Email:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Phone:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425

2160 Wommelgem

Belgija