

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Ledino

**Tiekėjo adresas:** Zentrale, Spitzahornweg 1, 14974 Ludwigsfelde, DE

**Modelio žymuo:** 11200244002320

## Šviesos šaltinio tipas:

|   |                 |                                      |             |
|---|-----------------|--------------------------------------|-------------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED             | Nekryptinis ar kryptinis:            | nekryptinis |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | Anschlussklemme |                                      |             |
| 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 |
|------------|-------|------------|-------|
|------------|-------|------------|-------|

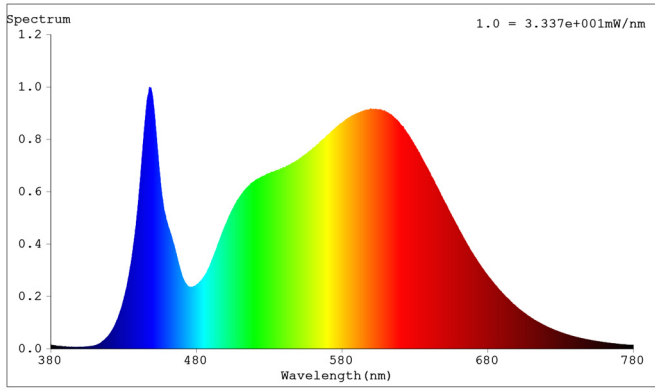
## Bendrieji gaminio parametrai

|   |                     |  |       |
|---|---------------------|--|-------|
| Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus         | 24                  | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | E     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 2 800; sfera (360°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 4 000 |
| Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W   | 22,0                | Budėjimo veiksenos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,30  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                      | -                   | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas  | 80    |

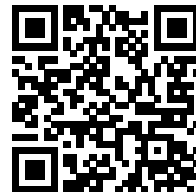
|  |         |     |   |   |
|--|---------|-----|---|---|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 80  | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 385 |   |   |
|  | Gylis   | 385 |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  | -       | -   | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | -   |
|  |         |     | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,382<br>0,383                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |     |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  | 15      |     | Negendamumo faktorius   | 1,00  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   | 0,97    |     |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |     |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  | 0,74    |     | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 2   |
| 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)   | 0,0     |     | Stroboskopinio efekto matas (SVM)   | 0,0   |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Model placed on the Union market from 01/08/2018



**EPREL registration number:** 618133

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/618133>

**Supplier:** Joachim Arendt (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Zentrale

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

**Email:** [info@ledino.com](mailto:info@ledino.com)

**Phone:** +49 30 7673736 0

**Address:**

Spitzahornweg 1  
14974 Ludwigsfelde  
Vokietija