

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Calex

**Tiekėjo adresas:** Electro Cirkel Retail B.V., Lyonstraat 29 - 3047 AJ - ROTTERDAM - The Netherlands

**Modelio žymuo:** 429284

## Šviesos šaltinio tipas:

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

## Gaminio parametrai

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

## Bendrieji gaminio parametrai

|                                                                                                                                    |                   |                                                                                                                                                                                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus            | 9                 | Energijos vartojimo efektyvumo klasė                                                                                                                                               | F           |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 760; sfera (360°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2700...6500 |
| Ijungties veiksmo galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W                                                                                  | 8,5               | Budėjimo veiksmo galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                                                                                        | 0,50        |
| CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                         | 0,50              | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas                                                  | 80          |

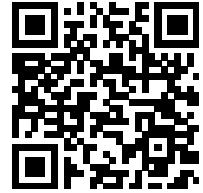
|                                                                                                                                                |         |     |                                                                                 |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 138 | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|                                                                                                                                                | Plotis  | 76  |                                                                                 |                                                 |
|                                                                                                                                                | Gylis   | 76  |                                                                                 |                                                 |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>                                                                                              | Taip    |     | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)                                                | 57                                              |
|                                                                                                                                                |         |     | Spalvių koordinatės (x ir y)                                                    | 0,312<br>0,328                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                 |         |     |                                                                                 |                                                 |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė                                                                                                            | 0       |     | Negendamumo faktorius                                                           | 0,90                                            |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius                                                                                                             | 0,93    |     |                                                                                 |                                                 |
| <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)                                               | 0,9                                             |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Model placed on the Union market from 02/07/2021 to 21/09/2021



**EPREL registration number:** 705104

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/705104>

**Supplier:** Electro-Cirkel Retail B.V. (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Electro Cirkel Retail B.V.

**Website:**

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

**Phone:** +31 10 2981980

**Address:**

Lyonstraat 29 - 3047 AJ - ROTTERDAM - The Netherlands