

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Calex

**Tarnija aadress:** Electro Cirkel Retail BV - Public, Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands

**Mudelitähis:** 7001000700

**Valgusallika liik:**

|   |                    |  |      |
|---|--------------------|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED                | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | CONTAINING_PRODUCT |  |      |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS                | Ühendatud valgusallikas (CLS):                   | Ei   |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:   | Ei                 | Kolb:  | -    |
| Suure heledusega valgusallikas:   | Ei                 |  |      |
| Pimestamisvastase kaitsega:   | Ei                 | Hämardatav:                                      | Ei   |

## Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

## Toote üldnäitajad:

|  |                       |   |                                    |                           |
|--|-----------------------|---|------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 7                     | Energiatõhususe klass   | F                                  |                           |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 600 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                              |                           |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 7,0                   | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,00                               |                           |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                | -                     | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 80                                 |                           |
| Välismõõtmel ilma eral-  | Kõrgus                | 100   | Energia spektraal-jaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                 | 100   |                                    |                           |

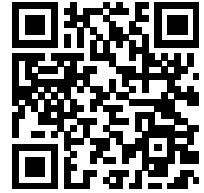
|  |                   |     |  |                |
|--|-------------------|-----|--|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus           | 100 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |     | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 48             |
|  |                   |     | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,440<br>0,403 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |     |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 11                |     | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,96              |     |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>  |                   |     |  |                |
| Faasinihe (cos φ1)   | 0,70              |     | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.           | .. <sup>(b)</sup> |     | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   | 1,0               |     | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,0            |

(a).': Ei kohaldata;

(b).': Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 13/03/2024



**EPREL registration number:** 1884706

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1884706>

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

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

**Customer care service:**

**Name:** Electro Cirkel Retail BV - Public

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

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

**Phone:** +31 10 298 19 80

**Address:**

Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands