

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** Calex

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

**Modelidentifikation:** 2101004000

## Lyskildetype:

|   |     |  |                               |
|---|-----|--|-------------------------------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | NDLS                          |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | E27 |  |                               |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej                           |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej | Kolbe:   | -                             |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Nej |  |                               |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej | Dæmpbar:   | Kun med specifikke lysdæmpere |

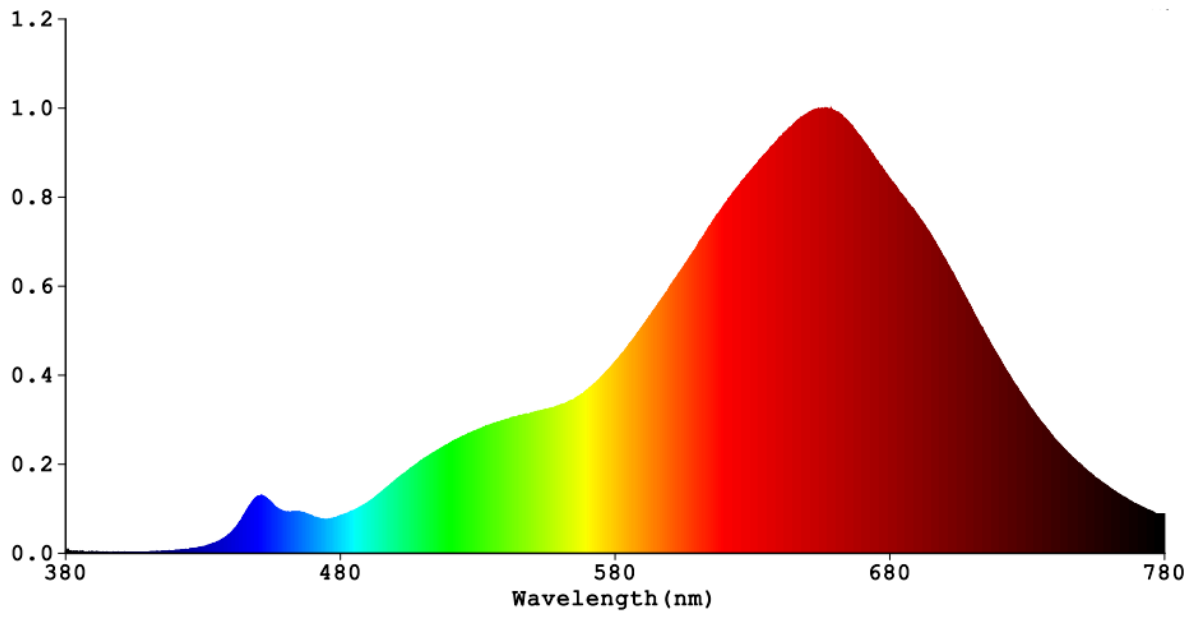
## Produktparametre

| Parametre  | Værdi                         | Parametre  | Værdi |
|--|-------------------------------|--|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>   |                               |  |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 11                            | Energieffektivitetsklasse  | F     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi$ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle ( $360^\circ$ ), i en bred kegle ( $120^\circ$ ) eller i en smal kegle ( $90^\circ$ ) | 1 100 i Kugle ( $360^\circ$ ) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 2 100 |
| Tændt tilstand ( $P_{\text{tændt}}$ ), udtrykt i W   | 10,5                          | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | -                             | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet  | 80    |

|   |                   |     |  |                           |
|---|-------------------|-----|--|---------------------------|
|   |                   |     | af CRI-værdier, der kan indstilles   |                           |
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde             | 298 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|   | Bredde            | 200 |  |                           |
|   | Dybde             | 200 |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>   | Ja                |     | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | 79                        |
|   |                   |     | Farvekoordinater (x og y)  | 0,527<br>0,413            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>  |                   |     |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi  | 9                 |     | Overlevelseshæder  | 1,00                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor   | 0,00              |     |  |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>  |                   |     |  |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi_1$ )  | 0,90              |     | Farvekonsistens i McAdam-ellipser  | 6                         |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug | .. <sup>(b)</sup> |     | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W)                            | -                         |
| Flimmer (Pst LM)  | 1,0               |     | Stroboskopeffekt (SVM)   | 0,4                       |

(a): : ikke relevant

(b): : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 25/07/2022



**EPREL-registreringsnummer:** 1253299

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1253299>

**Leverandør:** Electro-Cirkel Retail B.V. (Fabrikant)

**Websted:** [www.calex.eu](http://www.calex.eu)

**Kundeservice:**

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

**Websted:** [www.calex.eu](http://www.calex.eu)

**E-mail:** [info@calex.eu](mailto:info@calex.eu)

**Telefon:** +31 (0)10 298 19 80

**Adresse:**

Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands