

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Calex

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

**Identyfikator modelu:** 5301000100

## Rodzaj źródła światła:

|  |      |  |      |
|--|------|--|------|
| Zastosowana technologia oświetleniowa:                       | LED  | Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: | NDLS |
| Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)  | N/A  |  |      |
| Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: | NMLS | Połączone źródło światła (CLS):              | Tak  |
| Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:           | Tak  | Bańka:                                       | -    |
| Źródło światła o wysokiej luminancji:                        | Nie  |  |      |
| Ostona przeciwolśnieniowa:                                   | Nie  | Funkcja ściemniania:                         | Nie  |

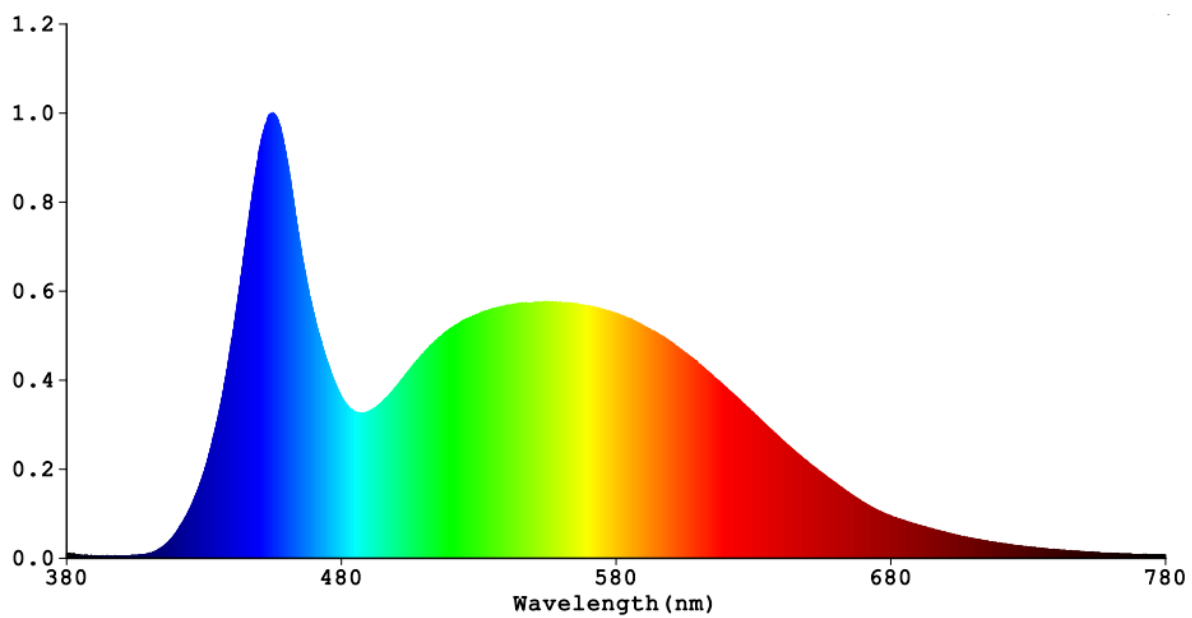
## Parametry produktu

| Parametr  | Wartość                    | Parametr  | Wartość     |
|---|----------------------------|---|-------------|
| <b>Ogólne parametry produktu:</b>   |                            |   |             |
| Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej   | 6                          | Klasa efektywności energetycznej  | G           |
| Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli ( $360^\circ$ ), w szerokim stożku ( $120^\circ$ ) lub w wąskim stożku ( $90^\circ$ ) | 420 w Kuli ( $360^\circ$ ) | Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić | 3000...6500 |
| Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W   | 6,0                        | Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku   | 0,50        |
| Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W   | 0,00                       | Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-   | 80          |

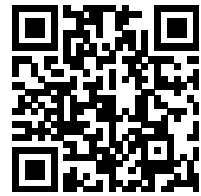
|  |           |      |  |                                |
|--|-----------|------|--|--------------------------------|
| i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku   |           |      | by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić        |                                |
| Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm) | Wysokość  | 92   | Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu | Zob. rys. na ostatniej stronie |
|  | Szerokość | 175  |  |                                |
|  | Głębokość | 175  |  |                                |
| Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>  |           | Tak  | W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)             | 37                             |
|  |           |      | Współrzędne chromatyczności (x i y)                                | 0,440<br>0,399                 |
| <b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>  |           |      |  |                                |
| Wartość wskaźnika oddawania barw R9  |           | 20   | Współczynnik trwałości   | 0,90                           |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego  |           | 0,96 |  |                                |

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 22/11/2021



**EPREL registration number:** 711743

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/711743>

**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