

# 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:** 5301000270

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	CONTAINING_PRODUCT		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	MLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Ja	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Nej

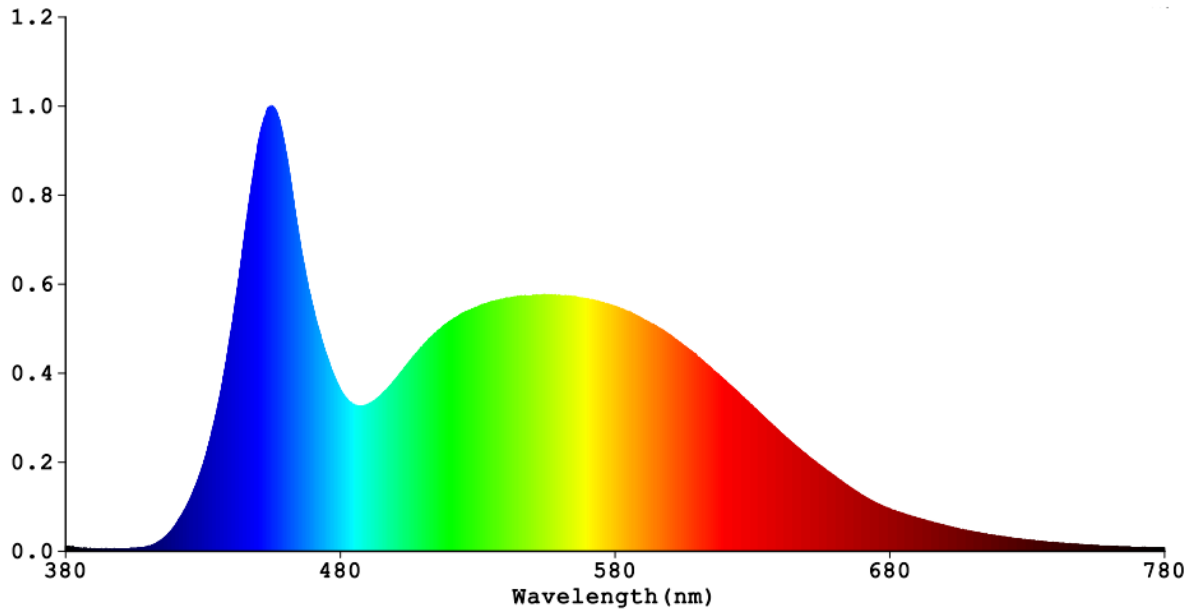
## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	14	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	1 500 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3000...6500
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	14,0	Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,50	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	72	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	304		
	Dybde	304		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		Ja	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	99
			Farvekoordinater (x og y)	0,313 0,337
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi	4		Overlevelseshæder	0,90
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor	0,93			
<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)	0,4		Stroboskopeffekt (SVM)	0,4

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 27/09/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2029485

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2029485>

**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