

Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Calex

Tavarantoimittajan osoite: Electro Cirkel Retail B.V., Lyonstraat 29 - 3047 AJ - ROTTERDAM - The Netherlands

Mallitunniste: 1101002800

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	E27		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

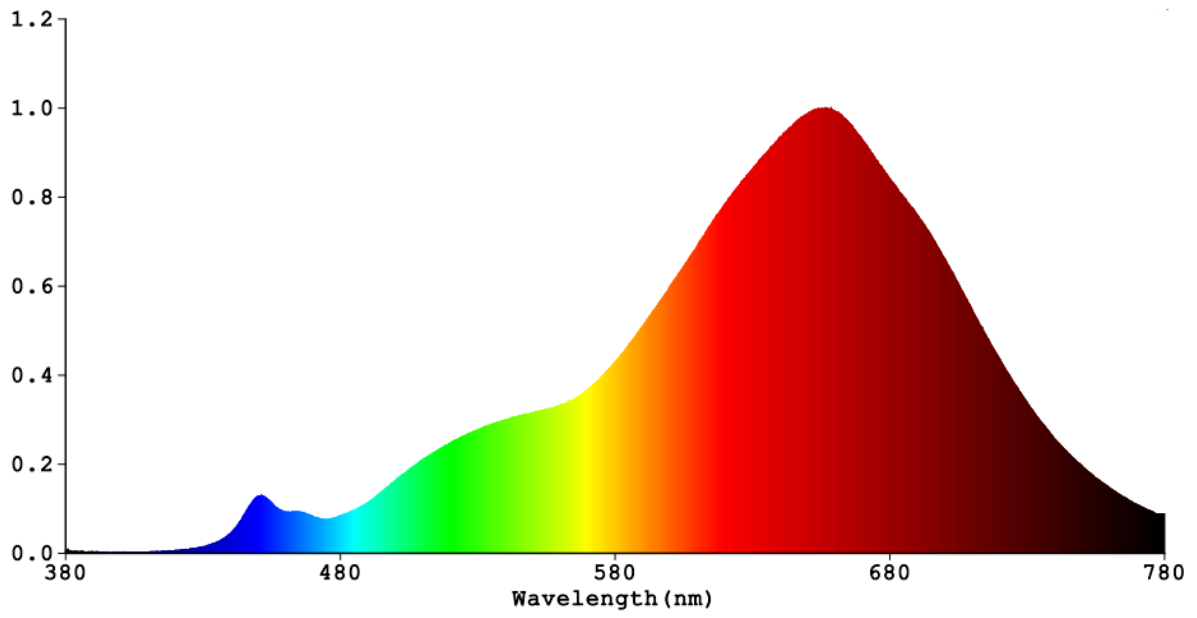
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	5	Energiatohokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	470 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 100
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	4,5	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	140	Spektrininen tehojakauma alueella 250–
	Leveys	95	

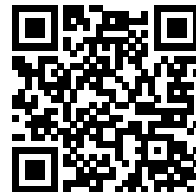
tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Syvyys	95	800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)		Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	40
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,516 0,414
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		80	Eloonjäämiskerroin	0,90
Valovirran alenemakerroin		0,93		
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)		0,50	Väriin yhtenäisyys MacAdamin ellipsinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		.. ^(b)	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		1,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	0,9

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Model placed on the Union market from 13/01/2022



EPREL registration number: 625897

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/625897>

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

Website: www.electrocirkel.com

Customer care service:

Name: Electro Cirkel Retail B.V.

Website:

Email: info@electrocirkel.com

Phone: +31 10 2981980

Address:

Lyonstraat 29 - 3047 AJ - ROTTERDAM - The Netherlands