

Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Calex

Tavarantoimittajan osoite: Electro Cirkel Retail BV - Public, Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands

Mallitunniste: 2101000600

Valonlähteen tyyppi:

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

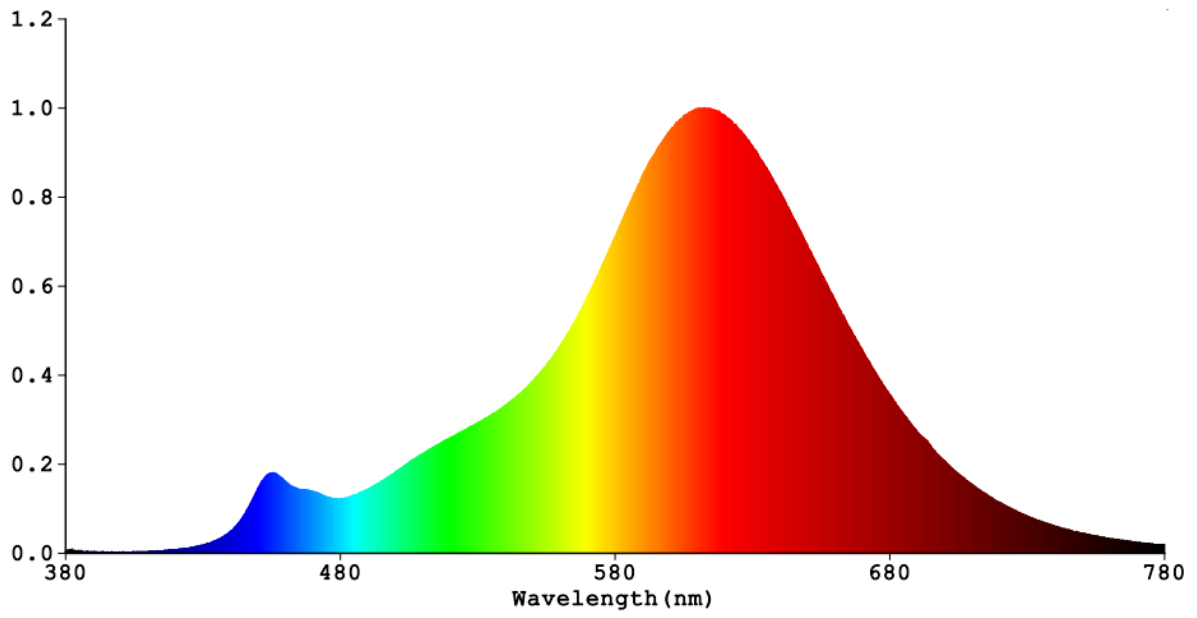
Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	3	Energiatohokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko silillä valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	250 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 200	
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	3,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillis-	Korkeus	328	Spektrin tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla

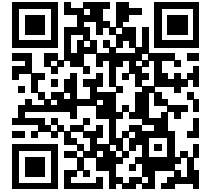
tä liitäntälaitetta, valaistuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)	Leveys	160	800 nm täydellä kuormalla	
	Syvyys	160		
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	26	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,506 0,415	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	20	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,94			
Verkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ_1)	0,80	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)	0,4	

(a).: ei sovelleta

(b).: ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 02/12/2021 saakka 03/09/2024.



EPREL-rekisterinumero 756527

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/756527>

Tavarantoimittaja: Electro-Cirkel Retail B.V. (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.calex.eu

Asiakaspalvelu:

Nimi: Electro Cirkel Retail BV - Public

Verkkosivusto: www.calex.eu

Sähköposti: info@calex.eu

Puhelin: +31 (0)10 298 19 80

Osoite:

Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands