

Tuoteseloste

KOMISSIION 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: 429282

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	N/A		
Verkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Ei

Tuoteparametrit

Parametri		Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun		5	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (φuse) ja ilmoitus siitä, viitataan乎 sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)		380 kuviassa Pallo (360º)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2700...6500
Päälle kytkettynä -tilan teho (P _{on}), watteina		4,4	Valmiustilateho (P _{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,50
Verkovalmiustilateho (P _{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin		0,00	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	252	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	64		
	Syvyys	64		

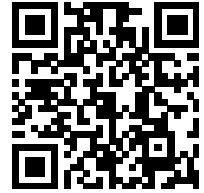
tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)			800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus ^(a)	Kyllä	Jos kyllä, vastaava teho (W)	33	
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,312 0,328	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	0	Eloonjäämiskerroin	0,90	
Valovirran alenemakerroin	0,93			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,50	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	6	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	1,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,9	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta



Malli unionin markkinoilla alkaen 02/07/2021



EPREL-rekisterinumero 705103

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/705103>

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