

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Calex

Tarnija aadress: Electro Cirkel Retail BV - Public, Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands

Mudelitähis: 4301003700

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	CONTAINING_PRODUCT		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	MLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

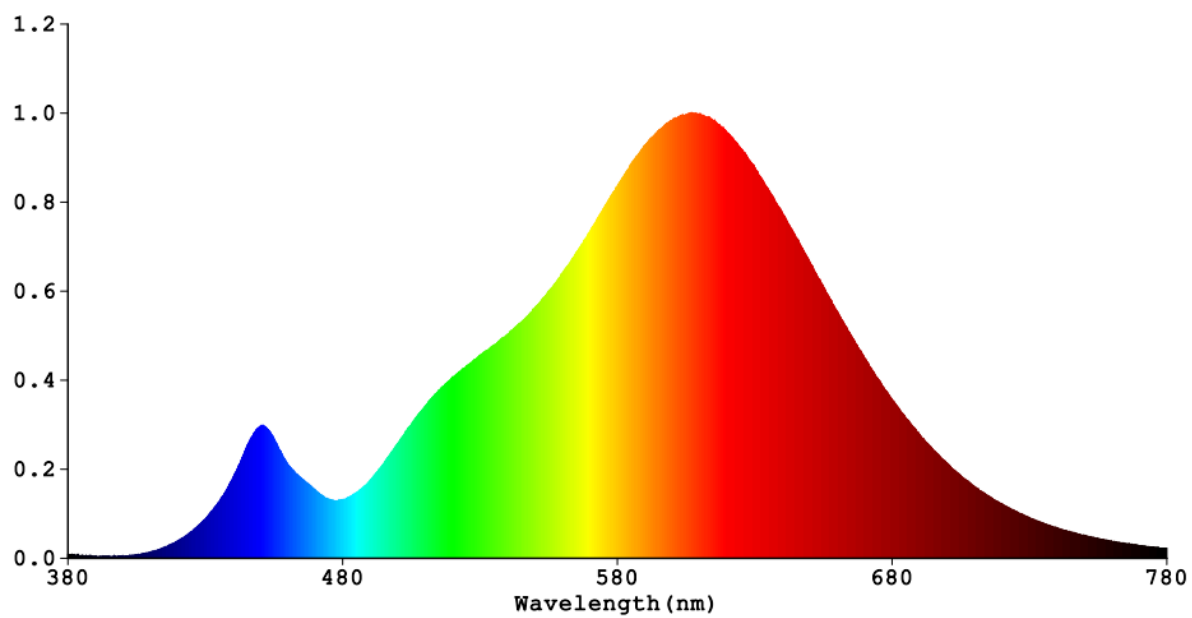
Toote üldnäitajad:

Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni		5	Energiatõhususe klass	E
Kasulik valgusvoog (Φ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog		540 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 700
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W)		4,9	Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,00
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani		0,00	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	80
Välismõõtmed ilma eraldi	Kõrgus	100	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	105		

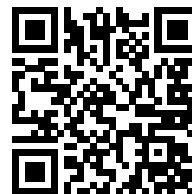
diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	160	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus ^(a)	Jah		Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	45
			Värvuskoordinaadid (x ja y)	0,441 0,404
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus	10		Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur	0,96			
Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Faasinihe (cos ϕ_1)	0,90		Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes	6
Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.	– ^(b)		Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)	-
Väreluse näitaja(Pst LM)	0,4		Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)	0,4

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 30/06/2025



EPRELi registreerimisnumber 2241563

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2241563>

Tarnija: Electro-Cirkel Retail B.V. (Tootja)

Veebisait: www.calex.eu

Klienditeenindus:

Nimi: Electro Cirkel Retail BV - Public

Veebisait: www.calex.eu

E-post: info@calex.eu

Telefon: +31 (0)10 298 19 80

Aadress:

Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands