Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Calex

Anschrift des Lieferanten: Electro Cirkel Retail BV - Public, Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the

LED

Ungebündelt oder

NDLS

Netherlands

Modellkennung: 429112

Verwendete Beleuchtungstech-

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})

Art der Lichtquelle:

nologie:		gebündelt:	
Art des Sockels der Lichtquelle	E14	Beagingerer	
(oder andere elektrische Schnittstelle)			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	F
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	470 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	18003000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	4,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-	0,00

0,00

stelle gerundet

dex,

Farbwiedergabein-

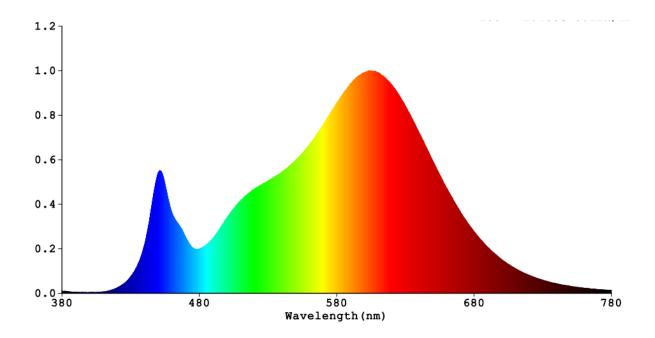
auf

die

80

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab- messungen, ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Höhe	110	Spektrale Strah- lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite		
	Breite	45				
	Tiefe	45				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		Ja	Falls ja, gleichwerti-	40		
			ge Leistungsaufnah- me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,434		
D		shetaalla.a.	und y)	0,403		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		5	Lebensdauerfaktor	0,90		
Lichtstromerhalt		0,93				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6		
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,9		

⁽a),,-": nicht zutreffend; (b),,-": nicht zutreffend;



Model placed on the Union market from 25/05/2020



EPREL registration number: 1002970 https://eprel.ec.europa.eu/qr/10

02970

Supplier: Electro-Cirkel Retail B.V. (Manufacturer) Website: www.electrocirkel.com

Customer care service:

Name: Electro Cirkel Retail BV - Public Website: www.electrocirkel.com

Email: info@electrocirkel.com Phone: +31 10 298 19 80

Address:

Lyonstraat 29, 3047 AJ Rotterdam, the Netherlands