

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LOOM Design

Anschrift des Lieferanten: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modellkennung: 831-002

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	CLS		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

Produktparameter

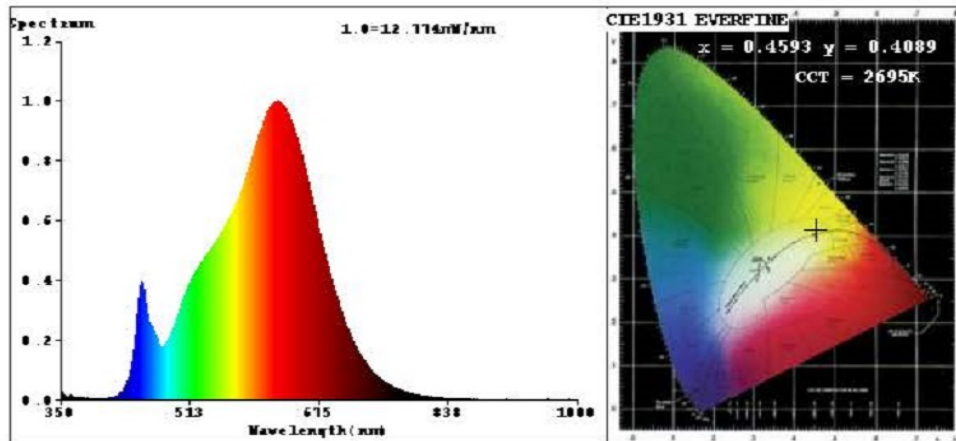
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	11	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	570 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	11,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	0,00	Farbwiedergabeindex, auf die	94

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	69	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	150		
	Tiefe	150		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,459 0,408
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		61	Lebensdauerfaktor	0,93
Lichtstromerhalt		0,92		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4593$ $y=0.4089$ $u'=0.2629$ $v'=0.5266$
 CCT=2695K(Duv=-0.0006) Dominant WL:Ld =584.4nm WL:Lc = --nm Purity=60.6%
 Ratio:R=26.7% G=70.8% B=2.5% Peak WL:Lp=623.8nm FWHM=142.9nm
 Render Index:Ra=93.8 AvgR=91.5 TM30:Rf=92 Rg=100

R1 =95 R2 =98 R3 =99 R4 =94 R5 =94 R6 =97 R7 =92
 R8 =82 R9 =61 R10=94 R11=96 R12=86 R13=96 R14=99 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 574.5 lm Eff. : 50.98 lm/W Fe = 2.049 W

Electrical parameters:

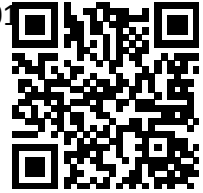
V = 219.44 V I = 0.05532 A P = 11.27 W PF = 0.9283
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 230 ms Ip = 31074 (49%)

GBT5702

Model: 曲奇吊灯
 Tester:
 Temperature: 25.3Deg
 Manufacturer:

Number: 11W-2700K
 Date: 2023-09-15 14:23:07
 Humidity: 65.0%
 Remarks:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



EPREL-Eintragungsnummer 1774833

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774833>

Lieferant: Lampefeber A/S (Importeur)

Website: www.lampefeber.com

Kundenbetreuung:

Name: Main Office

Website: www.loom-design.com

E-Mail-Adresse: mail@lampefeber.com

Telefonnummer: +4586361722

Anschrift:

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dänemark