

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke LOOM Design

Leverandørens adresse: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modelidentifikation: 831-001

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	CLS		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Ja
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Kun med specifikke lysdæmpere

Produktparametre

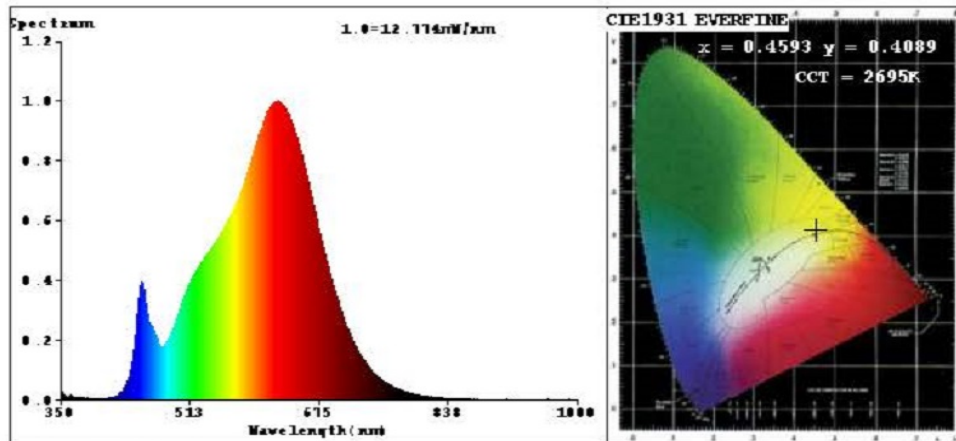
Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	11	Energieffektivitetsklasse	G
Nyttelysstrøm (ϕ_{use}), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	570 i Kugle (360°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	2 700
Tændt tilstand ($P_{tændt}$), udtrykt i W	11,0	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	94

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	69	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	150		
	Dybde	150		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,459 0,408
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		61	Overlevelsesfaktor	0,93
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,92		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

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:

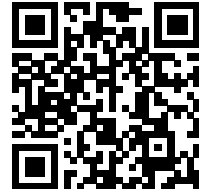
V = 219.44 V I = 0.05532 A P = 11.27 W PF = 0.9283
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 230 ms Ip = 31074 (49%)

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:

Model placed on the Union market from 01/01/2024



EPREL registration number: 1774826

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774826>

Supplier: Lampefeber A/S (Importer)

Website: www.lampefeber.com

Customer care service:

Name: Main Office

Website: www.loom-design.com

Email: mail@lampefeber.com

Phone: +4586361722

Address:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Danmark