

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: LOOM Design

Leverantörens adress: Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

Modellbeteckning: 833-001

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	COB		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Endast med särskilda dimrar

Produktparametrar

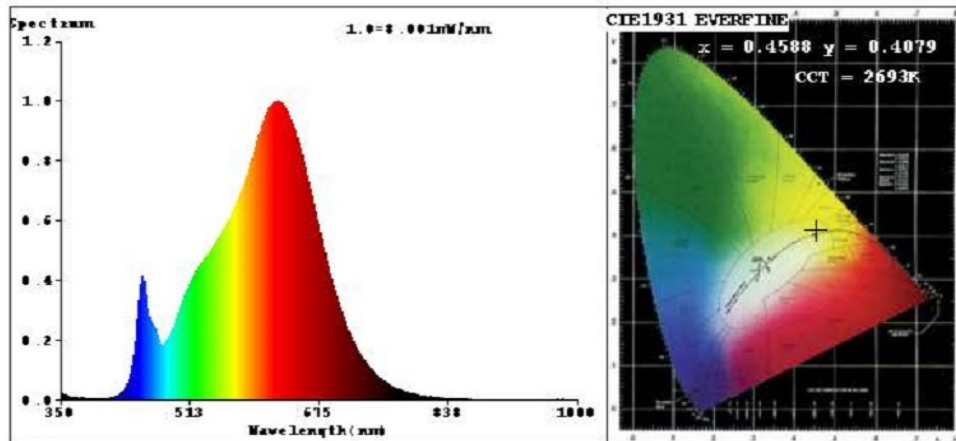
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	7	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	360 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	8,9	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	94

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	150	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	150		
	Djup	91		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,458 0,407
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	62		Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande	0,94			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4588$ $y=0.4079$ / $u'=0.2631$ $v'=0.5261$
 CCT=2693K (Duv=-0.0009) Dominant WL:Ld =584.5nm WL:Lc = --nm Purity=60.1%
 Ratio:R=26.8% G=70.7% B=2.5% Peak WL:Lp=624.7nm FWHM=142.1nm
 Render Index:Ra=94.0 AvgR=91.7 TM30:Rf=92 Rg=100

R1 =95 R2 =98 R3 =99 R4 =94 R5 =95 R6 =97 R7 =91
 R8 =82 R9 =62 R10=95 R11=96 R12=85 R13=96 R14=99 R15=90

Photo Parameters:

Flux = 358.7 lm Eff. : 51.72 lm/W Fe = 1.283 W

Electrical parameters:

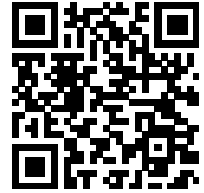
V = 219.44 V I = 0.03349 A P = 6.935 W PF = 0.9436
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 500 ms Ip = 41753 (64%)

GBT5702

Model: 曲奇壁灯B
 Tester:
 Temperature: 25.3Deg
 Manufacturer:

Number: 7W-2700K
 Date: 2023-09-15 14:29:18
 Humidity: 65.0%
 Remarks:

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



EPREL registration number: 1774761

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774761>

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