

# Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

**Naam van de leverancier of handelsmerk:** LOOM Design

**Adres van de leverancier:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Typeaanduiding:** 833-001

**Lichtbrontype:**

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	COB		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Ja
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Alleen met specifieke dimmers

## Productparameters

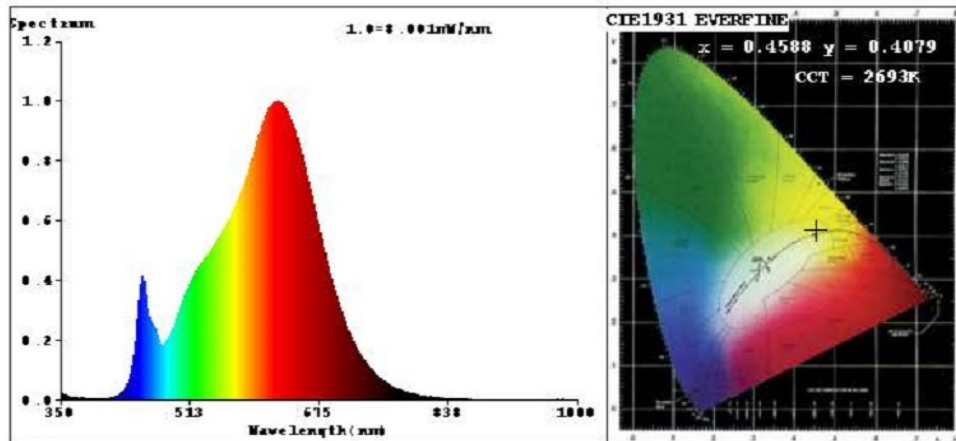
Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
<b>Algemene productparameters:</b>			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	7	Energie-efficiëntieklasse	G
Nuttige lichtstroom ( $\phi_{use}$ ), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	360 in Bol (360°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 700
Energie in gebruiksstand ( $P_{on}$ ), uitgedrukt in W	8,9	Energie in stand-by-stand ( $P_{sb}$ ), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by ( $P_{net}$ ) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	94

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	150	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	150		
	Diepte	91		
Beweerd equivalent vermogen <sup>(a)</sup>		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,458 0,407
<b>Parameters voor led- en oledlichtbronnen:</b>				
R9-waarde		62	Overlevingsfactor	0,95
Lumenbehoudsfactor		0,94		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

**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:**

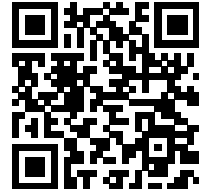
V = 219.44 V I = 0.03349 A P = 6.935 W PF = 0.9436  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K  
 Status: Integral T = 500 ms Ip = 41753 (64%)

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 in de EU in de handel gebracht van 01/01/2024



**EPREL-registratienummer:** 1774761

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

**Leverancier:** Lampefeber A/S (Importeur)

**Website:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Dienst voor klantenservice:**

**Naam:** Main Office

**Website:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E-mail:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefoon:** +4586361722

**Adres:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Denemarken