

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** LOOM Design

**Tavarantoimittajan osoite:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Mallitunniste:** 833-001

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	COB		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

## Tuoteparametrit

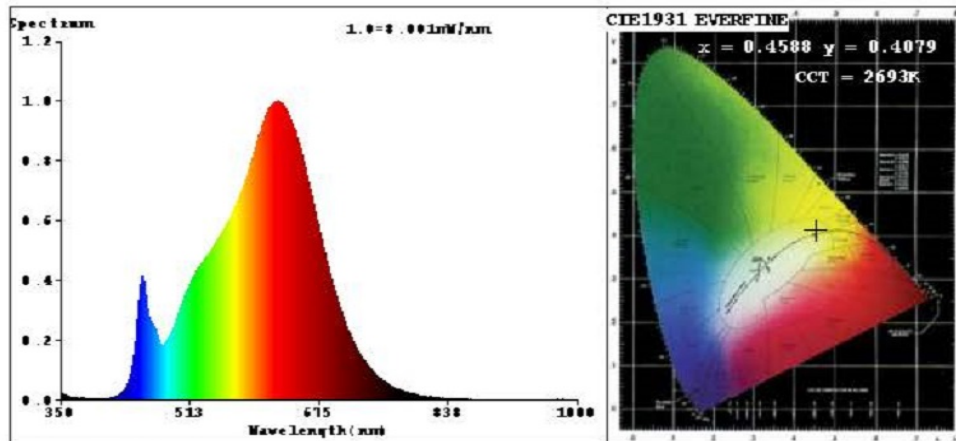
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
<b>Yleiset tuoteparametrit:</b>				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	7	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sillo valo virtaan pallossa ( $360^\circ$ ), leveässä kartiossa ( $120^\circ$ ) vai kapeassa kartiossa ( $90^\circ$ )	360 kuviossa Pallo ( $360^\circ$ )	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	8,9	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,00	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	94	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	150	Spektrininen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	150		
	Syvyys	91		

tetta, valais- tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)		800 nm täydellä kuormalla	
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,407
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	62	Eloonjäämiskerroin	0,95
Valovirran alenemakerroin	0,94		

(a): ei sovelleta

(b): ei sovelleta

**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:**

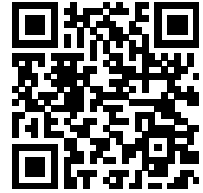
V = 219.44 V I = 0.03349 A P = 6.935 W PF = 0.9436  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K  
 Status: Integral T = 500 ms Ip = 41753 (64%)

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:

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2024



**EPREL-rekisterinumero** 1774761

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

**Tavarantoimittaja:** Lampefeber A/S (Maahantuojaja)

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

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Main Office

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

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

**Puhelin:** +4586361722

**Osoite:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Tanska