

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: 833-003

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

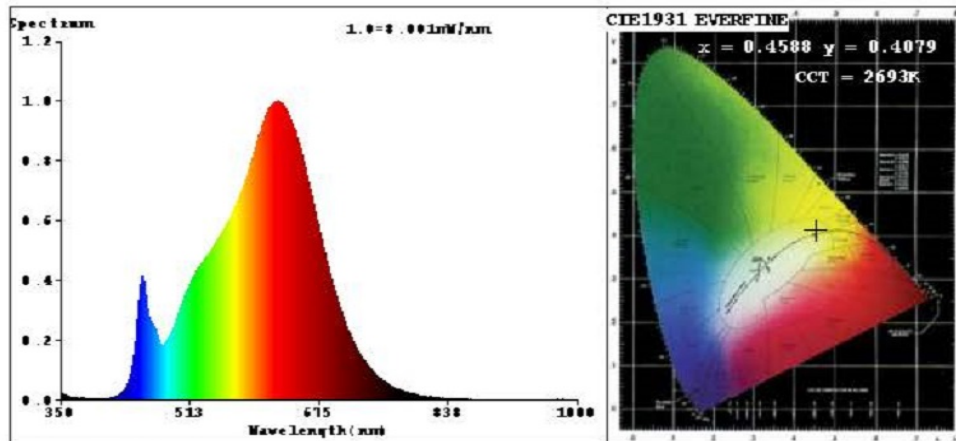
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo	
Yleiset tuoteparametrit:				
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	7	Energiatehokkuusluokka	G	
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sillo valo virtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	360 kuviossa Pallo (360°)	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 ^(a)	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,458 0,407
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:			
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:

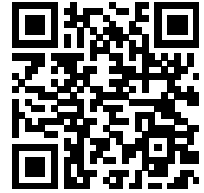
V = 219.44 V I = 0.03349 A P = 6.935 W PF = 0.9436
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K
 Status: Integral T = 500 ms Ip = 41753 (64%)

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 1774818

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1774818>

Tavarantoimittaja: Lampefeber A/S (Maahantuojaja)

Verkkosivusto: www.lampefeber.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Main Office

Verkkosivusto: www.loom-design.com

Sähköposti: mail@lampefeber.com

Puhelin: +4586361722

Osoite:

Lilleringvej 30
8462 Harlev
Tanska