

Tuoteseloste

KOMISSIION 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: 875-004

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	LED		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Vain tietyillä himmentimillä

Tuoteparametrit

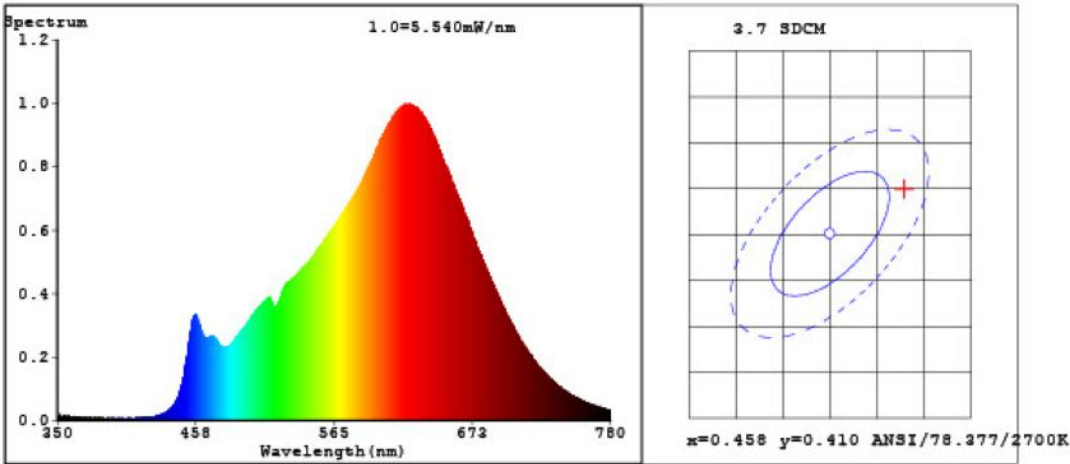
Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	6	Energiatehokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{use}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	244 kuviassa Pallo (360°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	6,0	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	90
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta	Korkeus	Spektrinen tehojakauma alueella 250–	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys		
	Syvyys		

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 0,410	
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo	60	Eloonjäämiskerroin	1,00	
Valovirran alenemakerroin	0,96			
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos φ1)	0,90	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipsei- nä	5	
Väite, että LED-valonlähde kor- vaa tietyn wattiluvun loisteva- lonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta	_(b)	Jos kyllä, niin korvaa- vuusväite (W)	-	
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)	0,0	Stroboskooppi-il- miön mitta-arvo (SVM)	0,0	

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4657$ $y=0.4150$ $u'=0.2643$ $v'=0.5299$
CCT=2654K(Duv=0.0011) Dominant WL:Ld =584.1nm Purity=64.4%
Ratio:R=27.0% G=70.2% B=2.8% Peak WL:Lp=620.3nm FWHM=136.5nm
Render Index:Ra=92.8
R1 =94 R2 =99 R3 =96 R4 =92 R5 =94 R6 =97 R7 =89
R8 =80 R9 =60 R10=98 R11=94 R12=85 R13=96 R14=99 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 244.4 lm Eff. : 46.86 lm/W Fe = 870.3 mW

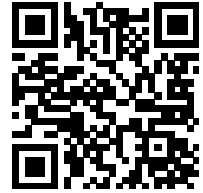
Electrical parameters:

V = 219.86 V I = 0.03114 A P = 5.215 W PF = 0.7618

Status: Integral T = 1531 ms Ip = 48886 (75%)

Model:WWV200J06CFA212-BJ	Number:WWV200J06CFA212-BJ
Tester:彭金英	Date:2024-12-28 11:22:49
Temperature:25.3Deg	Humidity:51%
Manufacturer:SAT	Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 03/03/2025



EPREL-rekisterinumero 2234906

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234906>

Tavarantoimittaja: Lampefeber A/S (Maahantuoja)

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