

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: 873-005

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
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

Yleiset tuoteparametrit:

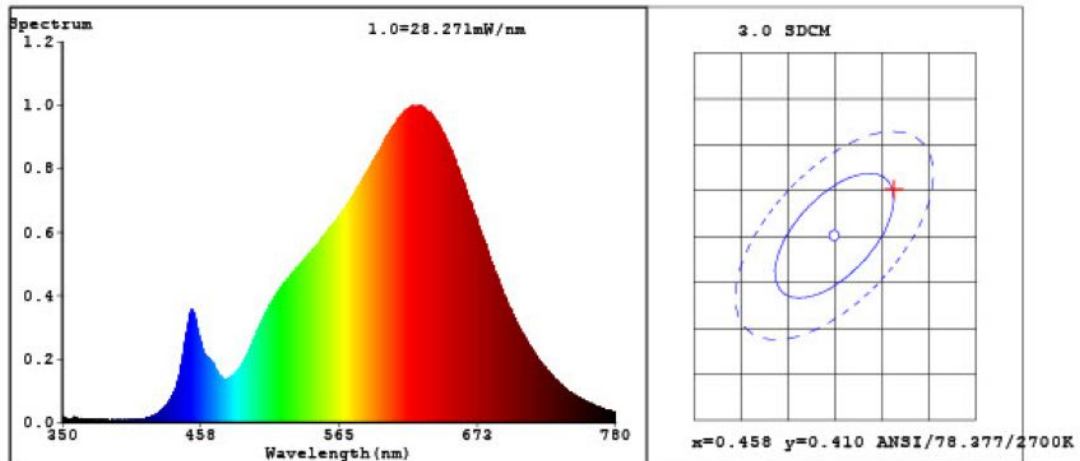
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	60	Energiatohokkuusluokka	G
Hyötyvalovirta (ϕ_{se}) ja ilmoitus siitä, viitataan sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	2 880 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	60,0	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, valais-	Korkeus	360	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	360	
	Syvyys	40	
		Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	

tuksen oh- jauksen osia ja valaistuk- seen liittymät- tömiä osia, jos sellaisia on (millimet- reinä)				
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	3	
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: $x=0.4641$ $y=0.4152$ $u'=0.2632$ $v'=0.5297$

CCT=2677K(Duv=0.0013) Dominant WL:Ld =583.9nm Purity=64.0%

Ratio:R=26.3% G=71.6% B=2.1% Peak WL:Lp=627.9nm FWHM=149.6nm

Render Index:Ra=91.4

R1 =91 R2 =94 R3 =96 R4 =92 R5 =91 R6 =93 R7 =93

R8 =81 R9 =57 R10=86 R11=93 R12=80 R13=92 R14=97 R15=87

Photo Parameters:

Flux = 1298 lm Eff. : 50.27 lm/W Fe = 4.591 W

Electrical parameters:

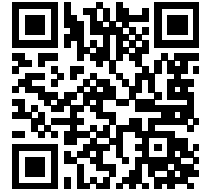
V = 219.91 V I = 0.1249 A P = 25.83 W PF = 0.9403

Status: Integral T = 234 ms Ip = 38048 (58%)

Model:SLV360A60DFA222-A1 上发光
Tester:彭金英
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:SAT

Number:SLV360A60DFA222-A1 上发光
Date:2025-01-07 15:29:43
Humidity:51%
Remarks:

Malli unionin markkinoilla alkaen 03/03/2025



EPREL-rekisterinumero 2237529

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2237529>

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