Tuoteseloste

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

Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki: Camargue

Tavarantoimittajan osoite: Mauri Lehtonen, Václavské náměstí 832/19, 11000 Praha, CZ

Mallitunniste: Mirror, 120 x 75 cm, LED Light frame

Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	2835		
Verkkojännitteinen tai ei:	MLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Kyllä
Värilämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Kyllä	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Kyllä		
Häikäisysuoja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
Yleiset tuoteparametrit:			
Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	17	Energiatehokkuusluokka	F
Hyötyvalovirta (ϕuse) ja ilmoitus siitä, viitataanko sillä valovirtaan pallossa (360º), leveässä kartiossa (120º) vai kapeassa kartiossa (90º)	1 975 kuviossa Leveä kartio (120°)	Ekvivalentti värilämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti värilämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	3000...6500
Päälle kytkettynä -tilan teho (P_{on}), watteina	17,6	Valmiustilateho (P_{sb}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,60
Verkkovalmiustilateho (P_{net}), watteina ja pyöristettynä kahteen desimaaliin	0,60	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valaistu: Korkeus	750	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
Leveys	120		
Syvyys	47		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittymättömiä osia, jos sellaisia on (millimetreinä)				
Väitetty tehovastaavuus[a]		-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
			Värikoordinaatit (x ja y)	0,300 0,300
LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
R9-värintoistoindeksin arvo		0	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin		1,00		
Verkkojännitteisten LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:				
Perusaallon tehokerroin (cos ϕ1)		0,00	Värin yhtenäisyys MacAdamin ellipseinä	6
Väite, että LED-valonlähde korvaa tietyn wattiluvun loistevalonlähteen, jossa ei ole sisäistä virranrajoitinta		-[b]	Jos kyllä, niin korvaavuusväite (W)	-
Välkynnän mitta-arvo (Pst LM)		0,0	Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo (SVM)	1,0

[a] '-' : ei sovelleta

[b] '-' : ei sovelleta

EVERFINE 远方

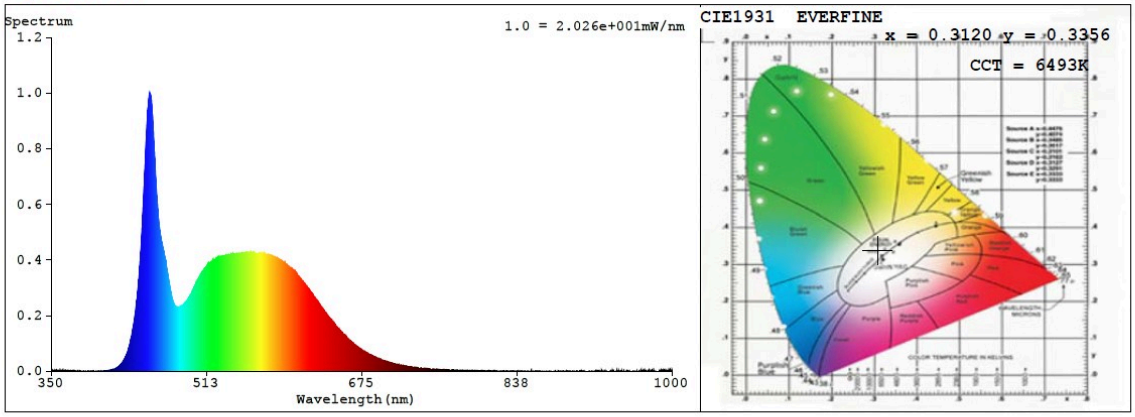
Spectrum Test Report

Sample	: 白光	Date	: 2021-08-20 15:34:38
Specification	:	Sam. Status	:
Sample No.	: 19	Instrument	: HAAS-2000(EVERFINE)
Manufacturer	:	Test by	:
		Assessor	: damin

Test Condition

Temprature	: 25.3Deg	RH	: 65.0%
WL Range	: 350nm-1000nm	IP	: 52968 (81%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 1782 ms
		Sensitivity	: High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.3120 y = 0.3356 / u' = 0.1949 v' = 0.4717 (duv=6.89e-03) Dx,Dy:-0.0016,0.0119

CCT= 6493K Prcp WL: Ld=493.1nm Purity=7.1%

Peak WL: Lp=453nm FWHM: =19.2nm Ratio:R=13.1% G=81.1% B=5.8%

Render Index: Ra = 82.5 TM30:Rf=81 Rg=92

R1 =80	R2 =89	R3 =93	R4 =80	R5 =80	R6 =84	R7 =87	
R8 =67	R9 =0	R10=72	R11=79	R12=55	R13=83	R14=97	R15=74

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 564.87 lm Eff. : 115.74 lm/W Fe = 1.7957 W

Photons1:2.290e+000 umol/s(400~500nm) Photons2:1.887e+000 umol/s(600~700nm)

Photosynthetic:PPF:7.9414umol/s PRF WATT:1769.1mW(400-700nm)

Electrical parameters

V = 12.00 V I = 0.4067 A P = 4.880 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

http://www.everfine.cn

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/11/2020

EPREL-rekisterinumero 910733

https://eprel.ec.europa.eu/qr/910733

Tavarantoimittaja: Bath Deluxe s.r.o. (Valmistaja)

Verkkosivusto: www.bathdeluxe.com

Asiakaspalvelu:

Nimi: Mauri Lehtonen

Verkkosivusto:

Sähköposti: mauri@bathdeluxe.com

Puhelin: +420773067258

Osoite:
Václavské náměstí 832/19
11000 Praha
Tšekki