Toote teabelehelt

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Lumineo

Tarnija aadress: Quality manager, Broekstraat 13, 7122MN Aalten, NL

Mudelitähis: 494972

Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	Non-standard		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Ei
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Ei	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Ei

Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
Toote üldnäitajad:			
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	3	Energiatõhususe klass	G
Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	181 Sfääriline (360°)	Lähim värvusestemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusestemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 529
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W)	2,4	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,50
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	-	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	56
Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus	600	Energia spektraaljaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
Laius	3 750		

lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes)	Sügavus	50	250–800 nm, täis-koormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus[(a)]		-	Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaa-did (x ja y)	0,480 0,423
LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		-80	Elueategur	1,00
Valgusvoo vähenemistegur		0,70		

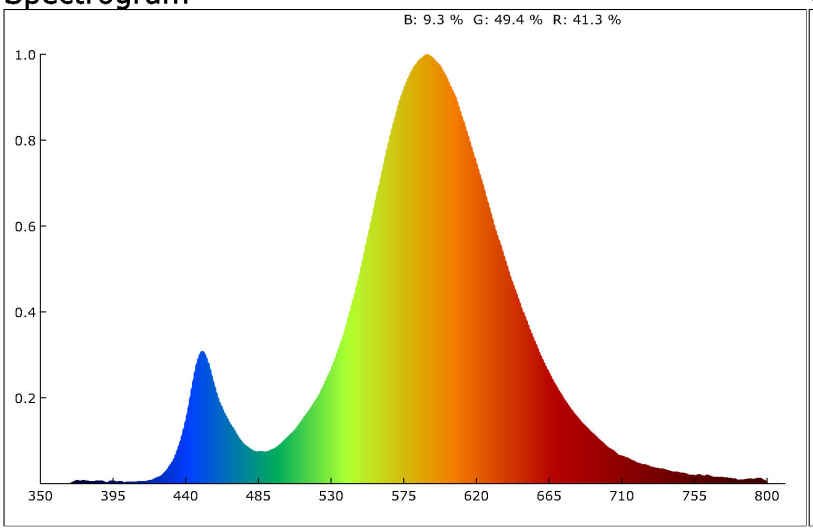
[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;

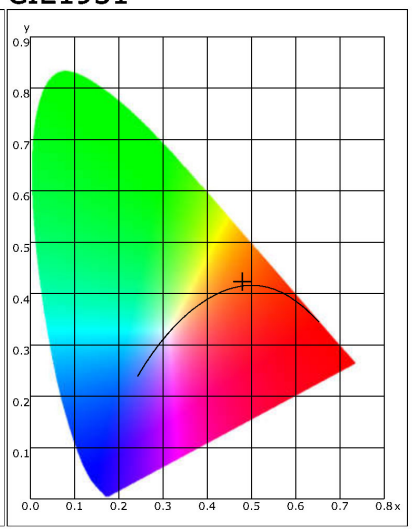
双色云谱
DUOTONE CLOUD

Test report of spectral analysis system **Page 1 of 4.**

Spectrogram



CIE1931



Color Parameter:

Coordinate x=0.4799 y=0.4224 u=0.2700 v=0.3565 u'=0.2700 v'=0.5347 (duv=0.00286)
Color Ratio: RedRatio=21.4% GreenRatio=77.6% BlueRatio=1.0%

CCT: 2529K	DominantWave: 584.3nm	Purity: 70.9%	CentroidWave: 587.5nm
PeakWave: 589.6nm	HalfWidth: 91.4nm	CentreWave: 594.4nm	SDCM: 10.6
S/P: 0.9	Rg: 86.5	Rf: 61.0	LER: 363.8

Ra: Ra=55.8 AvgR=43.5

R1= 46.6	R2= 72.2	R3= 95.1	R4= 47.1	R5= 49.7	R6= 61.8	R7= 60.5	
R8= 13.5	R9= -79.9	R10= 41.7	R11= 31.1	R12= 26.0	R13= 49.7	R14= 97.5	R15= 39.2

Photometric Parameter:

FLUX: 181.05 lm	Ep: 497.7 mW	Effic: 76.7 lm/W

Electrical Parameter

Parameters: U=11.5 V	I=0.205 A	P=2.360 W	PF=1.0000
Energy:76.7	EEI:Class G		

product model:494972 manufacturer:
Product number: Test unit:
tester: date of observation:03/14/23
software release:V2.2.0224 Instrument website:www.hzsszn.com
Test instrument:Hangzhou LCE Intelligent Instrument Co.,ltd. HP2000P
Remarks:

Mudel on lastud liidu turule alates 14/03/2023

EPRELi registreerimisnumber 1522337

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1522337

Tarnija: Kaemingk B.V. (Importija)

Veebisait:

Klienditeenindus:

Nimi: Quality manager

Veebisait: www.kaemingk.com

E-post: s.vandenhoven@kaemingk.com

Telefon: 0031543498800

Aadress:
Broekstraat 13
7122MN Aalten
Madalmaad