



EL/LED601 Led-lamp G9 4W 240V 300lm 2700K soe valge

Energiasäästlik	Lambi nimivalgusvoog ja arvutuslik valgusvoog (lm)	300
	Lambi nimi- ja arvutuslik energiatarve (W)	4
	EÜ energiaklassi tähis	A+
	Efektivsus lumenites vati kohta (lm/W)	75
Värvikvaliteet	Värvitüüp	Soe valge
	Värvustemperatuur kelvinites (K)	2700
	Värviesituskoefitsient (Ra)	>80.0
Mõõtmed	Lambi läbimõõt (mm)	16.5
	Alussokkel	G9
	Lambi pikkus (mm)	58
	Brutokaal (kg)	0.019
	Netokaal (kg)	0.017
Tehniline	Sagedus (Hz)	50/60
	Sisendpinge (V)	220-240
	Hämardatav	EI
	Valgustusnurk (kraadides)	300
	Lambi võimsustegur	>0.5
	Spektraalne jaotus vahemikus 180–800 nm	Vt joonist
Tööiga	Pirni nominaalne ja hinnanguline tööiga tundides	30 000h
	Kasutamisaeg aastates (kui päevas kasutatakse keskmiselt 2,7 tundi)	30
	Valgusvoo säilivuse tegur nimi-kasutamisaja lõpus	65
Kiirkäivitus	Valgustuse kiirkäivitus (lm)	0.1sec/100%
	Aeg, mis on vajalik 60% valgusvõimsuse saavutamiseks (sek.)	Kohene täisvalgustus
	Käivitusaeg (sek.)	0.1
Kestvus	Töötemperatuur (Celsiuse kraadides)	-10°C...40°C
	Lülitustsüklite arv enne lambi enneaegset rivist väljalangemist	15 000
	Ballast/trafo	Sisseehitatud
	Ümbritseva keskkonna temperatuur, mille juures lamp on konstrueeritud omama maksimaalset valgusvoogu [°C]	25.0
Keskkonnasõbralik	lambi elavhõbedasisaldus [mg]	0.0
	RoHS eeskirjadega ühilduvust tõendav sertifikaat	Jah
	CE-märgis	Jah
Ettevaatust!	Soovitused oma teenistusea lõpule jõudnud lampide kasutuselt kõrvaldamiseks	Vt osa "Soovitused" "http://eesringlus.ee/"
	Soovitused lambi purunemise või lambikildude tekkimise puhul toimimiseks	Lambi purunemisel täita kõiki ohutusnõudeid klaasikildude koristamisel ning kasutada kaitsevahendeid (kaitsekindad).

样品型号 Model No.:

样品编号 Sample SN: G9 4W 3000K-1

制造商 Manufacturer: 浙江美科电器有限公司

测试人员 Tested By:

样品描述 Description:

报告编号 Report No.:

测试日期 Date: 2016-03-14

审核人员 Reviewed By:

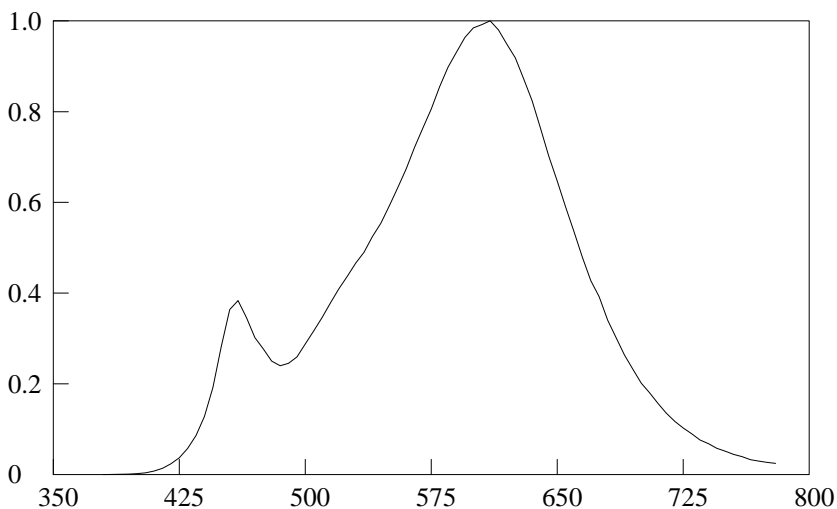
测试条件 Test Condition

测试温度 Temperature: °C

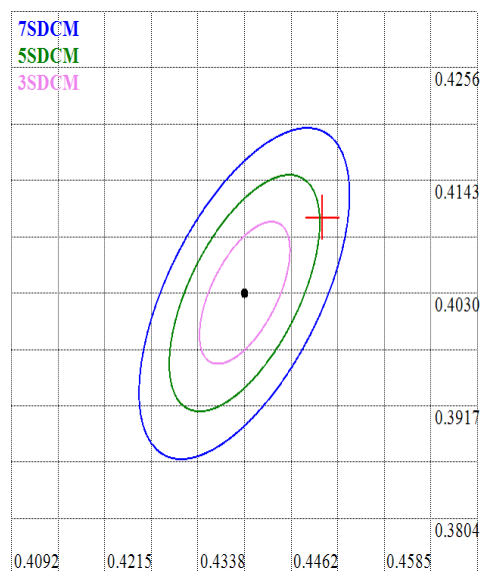
光谱范围 Spectrum Range: 380-780 nm

相对湿度 RH: %

采样间隔 Scan Step: 5 nm

光色参数 Spectroradiometric Parameters

光谱分布 Spectral Distribution

Nominal CCT: ANSI_F3000K
x0=0.4503 y0=0.4106色品坐标 Chromaticity Coordinates: $x=0.4503$ $y=0.4106$ $u'=0.2563$ $v'=0.5259$

相关色温 Correlated Color Temperature: 2839 K

主波长 Dominant Wavelength: 582.0 nm(E)

显色指数 Rendering Index: Ra=83.0

峰值波长 Peak Wavelength: 609.0 nm

色纯度 Purity: 0.5853

谱线带宽 Bandwidth: 126.5nm

光通量 Luminous Flux: 305.956 lm

辐射通量 Radiant Flux: 0.932 W

色比 Color Ratio: Kr=46.1% Kg=47.0% Kb=6.9%

色容差 Color Tolerance(SDCM): 5.1701

色偏差 Chromaticity Difference: +0.0009Duv

R1=82 R2=93 R3=95 R4=79 R5=81 R6=91 R7=83 R8=60

R9=14 R10=83 R11=77 R12=74 R13=85 R14=98 R15=75

电参数 Electric Parameters

电压 Voltage: 230.2 V

电流 Current: 0.031 A

功率因数 Power Factor: 0.509

功率 Power: 3.6 W

发光效率 Luminous Efficacy: 84.988 lm/W