



## EL/LED102 Led-lamp E14 5,5W 240V P45 470lm 2700K soe valge

Energiasäästlik	Lambi nimivalgusvoog ja arvutuslik valgusvoog (lm)	470
	Lambi nimi- ja arvutuslik energiatarve (W)	6.0
	EÜ energiaklassi tähis	A+
	Efektiivsus lumenites vati kohta (lm/W)	85.45
Värvikvaliteet	Värvitüüp	Soe valge
	Värvustemperatuur kelvinites (K)	2700.0
	Värviesituskoefitsient (Ra)	>80.0
Mõõtmed	Lambi läbimõõt (mm)	45
	Alussokkel	E14
	Lambi pikkus (mm)	79
	Brutokaal (kg)	0.058
	Netokaal (kg)	0.03
Tehniline	Sagedus (Hz)	50/60
	Sisendpinge (V)	220-240
	Hämardatav	EI
	Valgustusnurk (kraadides)	200
	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" " <a href="http://eesringlus.ee/">http://eesringlus.ee/</a>
	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: P45-1

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: 2016-03-21

审核人员 Reviewed By:

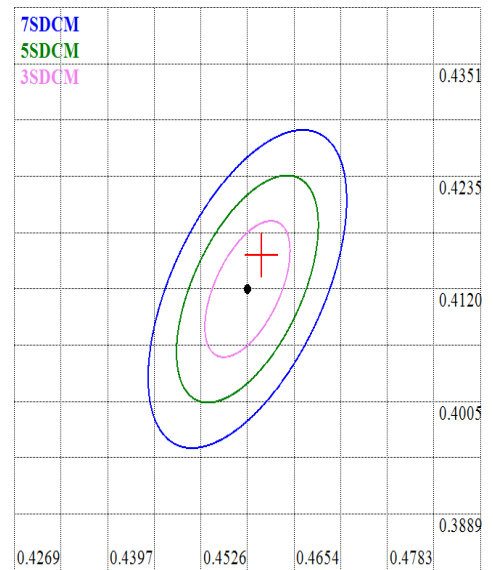
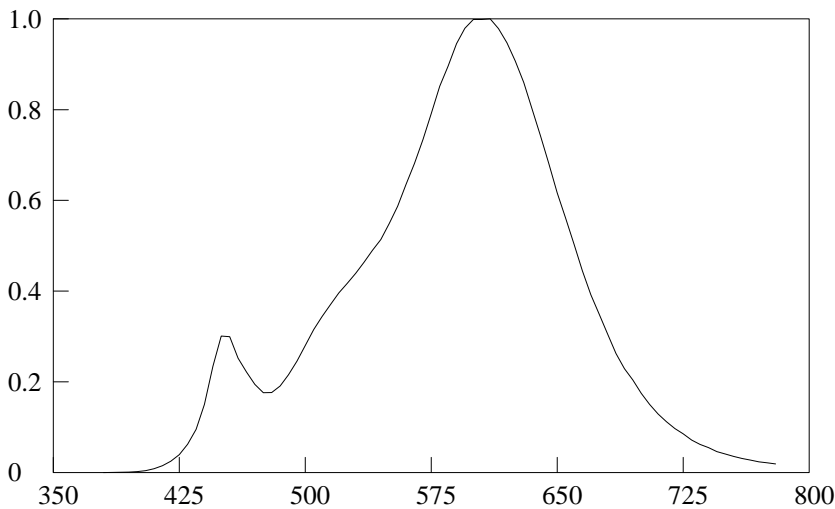
**测试条件 Test Condition**

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**色品坐标 Chromaticity Coordinates:  $x=0.4609$   $y=0.4155$   $u'=0.261$   $v'=0.5294$ 

相关色温 Correlated Color Temperature: 2724 K

主波长 Dominant Wavelength: 582.0 nm(E)

显色指数 Rendering Index: Ra=81.5

峰值波长 Peak Wavelength: 607.8 nm

色纯度 Purity: 0.6335

谱线带宽 Bandwidth: 117.7nm

光通量 Luminous Flux: 455.163 lm

辐射通量 Radiant Flux: 1.383 W

色比 Color Ratio: Kr=47.6% Kg=45.9% Kb=6.5%

色容差 Color Tolerance(SDCM): 1.5101

色偏差 Chromaticity Difference: +0.00172Duv

R1=80 R2=91 R3=95 R4=79 R5=80 R6=90 R7=82 R8=56

R9=4 R10=80 R11=78 R12=74 R13=83 R14=98 R15=71

**电参数 Electric Parameters**

电压 Voltage: 230.0 V

电流 Current: 0.042 A

功率因数 Power Factor: 0.528

功率 Power: 5.1 W

发光效率 Luminous Efficacy: 89.248 lm/W