

Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: wowatt

Piegādātāja adrese: wowatt, Schubertstr. 62, 15234 Frankfurt (Oder), DE

Modeļa identifikators: 10261026-28

Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	other electric interface		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	NMLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Nē
Regulējamās krāsas gaismas avots:	Nē	Apvalks:	-
Ļoti spilgts gaismas avots:	Nē		
Pretapžilbes aizsargs:	Nē	Regulējams spilgtums:	Nē

Ražojuma parametri

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
-----------	---------	-----------	---------

Vispārējie ražojuma parametri:

Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	3	Energoefektivitātes klase	F
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	300 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	3 000 vai 4 000 vai 6 000
Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	3,0	Jauda gaidstāves režīmā (P_{sb}), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,00
Jauda tīklīerosas gaidstāves režīmā (P_{net}), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	-	Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt	83

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	16	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	47		
	Dziļums	47		
Norāde par ekvivalento jaudu ^(a)		-	Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,368 0,369
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība		80	Ilgizturības koeficients	0,96
Gaismas plūsmas noturības koeficients		1,00		

(a)“–”: nepiemēro;

(b)“–”: nepiemēro;

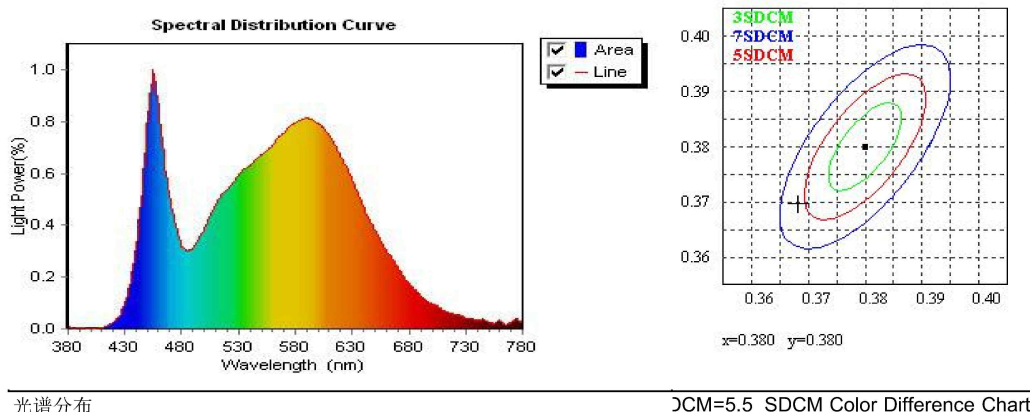
光源光谱测试报告

产品型号 :	测试日期 :	2022-07-14
产品编号 :	测试仪器 :	SPEC2000A 光谱仪
制造厂商 :	测试人员 :	

测试条件

环境温度 :	25.0℃	环境湿度 :	65%
测试范围 :	380nm-780nm	峰值 AD :	52621 (80.3%)
		积分时间 :	128ms

光谱参数



光谱分布

DCM=5.5 SDCM Color Difference Chart

CIE颜色参数

色品坐标: $x=0.3682$ $y=0.3696$ $u=0.2198$ $v=0.3310$ ($duv=0.0004$)
 相关色温: $TC=4014$ K 色容差: $SDCM=5.5$ 主波长: $\lambda_d=484.09$ nm 色纯度: $Purity=0.202$
 峰值波长: $\lambda_p=455.3$ nm 半宽度: $\Delta\lambda_p=25.8$ nm 色比: $R=18.80\%$ $G=77.29\%$ $B=3.91\%$

显色指数: $Ra=82.6$

$R1=81.0$ $R2=90.8$ $R3=95.2$ $R4=79.0$ $R5=80.5$ $R6=85.7$ $R7=84.9$ $R8=63.4$
 $R9=5.8$ $R10=76.9$ $R11=77.1$ $R12=58.3$ $R13=84.5$ $R14=97.9$ $R15=75.3$

光参数

光通量: 232.464 lm 光效: 122.35 lm/w 辐通量: 0.6728 W

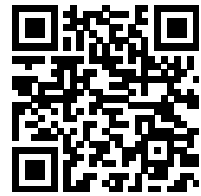
电参数

电压: 230.4 V 电流: 0.009 A 功率: 1.90 W 功率因数: 0.898

MEASUREFINE

本仪器由杭州慧谱仪器有限公司研制 <http://www.measurefine.com>

Model placed on the Union market from 01/07/2021



EPREL registration number: 1311387

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1311387>

Supplier: Pro Logistik Sp.Zo.o (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: wowatt

Website:

Email: YG_LEUCHTE@163.com

Phone: +8618100205131

Address:

Schubertstr. 62
15234 Frankfurt (Oder)
Vācija