

Ražojuma informācijas lapa

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

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: LYC LED

Piegādātāja adrese: LUZ Y CLARIDAD S.L., ARROYO DE LA HIRUELA 11, 28150 MADRID Valdetorres de Jarama MADRID, ES

Modeļa identifikators: 8431828015648 - 3LF6C4M

Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	E27		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	MLS	Savienots gaismas avots (CLS):	Nē
Regulējamas krāsas gaismas avots:	Nē	Apvalks:	-
Ļoti spilgts gaismas avots:	Nē		
Pretapžilbes aizsargs:	Nē	Regulējams spilgtums:	Nē

Ražojuma parametri

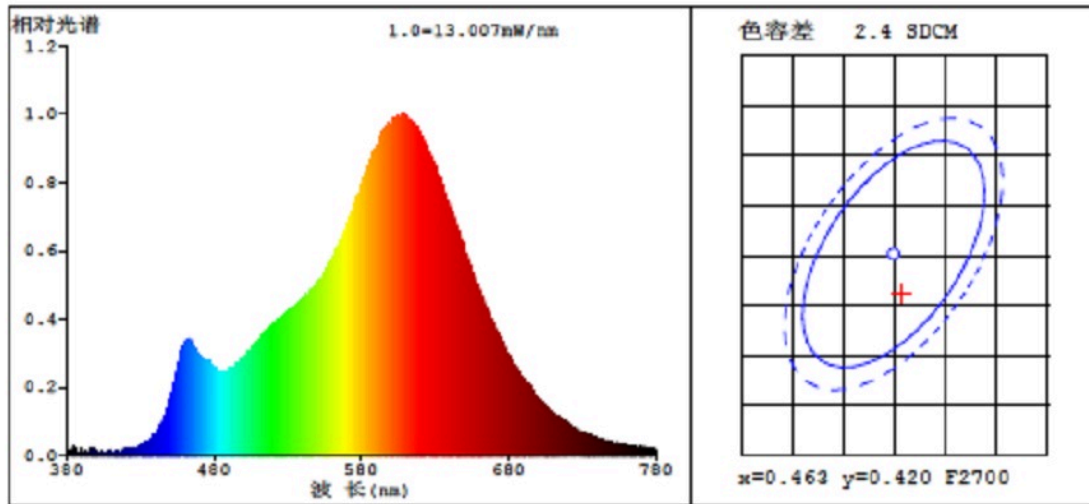
Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
Vispārējie ražojuma parametri:			
Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	6	Energoefektivitātes klase	E
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	600 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	4 000
Jauda aktīvajā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	6,0	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	80

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	75	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	45		
	Dziļums	45		
Norāde par ekvivalento jaudu ^(a)	Jā	Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)	60	
		Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,380 0,380	
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	0	Ilgizturības koeficients	0,90	
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,96			
LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:				
Nobīdes koeficients (cos φ1)	0,50	Krāsas konsekvence Makadama elipsēs	6	
Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles	.. ^(b)	Ja “jā”, tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)	-	
Mirgoņas rādītājs (Pst LM)	1,0	Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)	0,4	

(a)“..”: nepiemēro;

(b)“..”: nepiemēro;

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4638$ $y=0.4160$ / $u'=0.2626$ $v'=0.5300$
 相关色温: CCT=2688K (色差 $Duv=0.0017$) 主波长: $\lambda_d=583.7nm$ 色纯度: Purity=64.1%
 色比: R=25.5% G=71.8% B=2.7% 峰值波长: $\lambda_p=607.2nm$ 半峰带宽: FWHM=109.7nm
 显色指数: $R_a=83.5$

R1 =84 R2 =95 R3 =91 R4 =80 R5 =84 R6 =96 R7 =80
 R8 =57 R9 =10 R10=90 R11=81 R12=81 R13=87 R14=96 R15=74

光度参数:

光通量 $\Phi_v = 575.2 lm$ 光效: 109.58 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 1.789 W$

电参数:

电压 $V = 230.67 V$ 电流 $I = 0.04212 A$ 功率 $P = 5.249 W$ 功率因数 $PF = 0.5403$

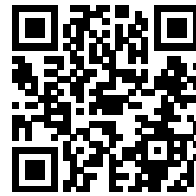
分级: OUT 白光分类: ANSI_2700K

仪器状态: 积分时间 $\tau = 555 ms$ $I_p = 11585 (18\%)$

产品型号:
 测试人员:
 环境温度: 25.3℃
 制造厂商:

产品编号: G45-6W2700K-磨砂-1
 测试日期: 2022-04-19 12:39:58
 环境湿度: 65.0%
 备注:

Model placed on the Union market from 01/02/2021



EPREL registration number: 1166252

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1166252>

Supplier: LUZ Y CLARIDAD S.L. (Importer)

Website: www.luzyclaridad.com

Customer care service:

Name: LUZ Y CLARIDAD S.L.

Website: www.luzyclaridad.com

Email: luzyclaridad@telefonica.net

Phone: 0034918415380

Address:

ARROYO DE LA HIRUELA 11
28150 Valdetorres de Jarama
Spānija