

Ražojuma informācijas lapa

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

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: 8431828015709 - 3L3G6L

Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	E14		
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	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°)	280 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	6 500
Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	3,5	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)	25
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,313 0,337
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;

Flux test report

Product Remark

Type:G45 3.5W 65K
 Temperature:Tx=33.2°C Ti=34.5°C
 Operator:
 Manufacturer:
 Humidity:65%
 Test Time:2022-07-18 13:21

CIE Color Parameter

Chromaticity Coordinate: $x=0.3200$ $y=0.3493$ $u=0.1954$ $v=0.3199$
 CCT: $T_c=6038K$
 Ratio: R=0.142 G=0.814 B=0.044 Peak Wave: 445nm Half Width: 25.7nm
 Dominant WL.: 509.5nm Purity: 0.041
 Rendering Index: Ra= 81.0
 R1 =80 R2 =80 R3 =81 R4 =87 R5 =82 R6 =75 R7 =86 R8 =75
 R9 =8 R10=53 R11=89 R12=61 R13=78 R14=90 R15=75

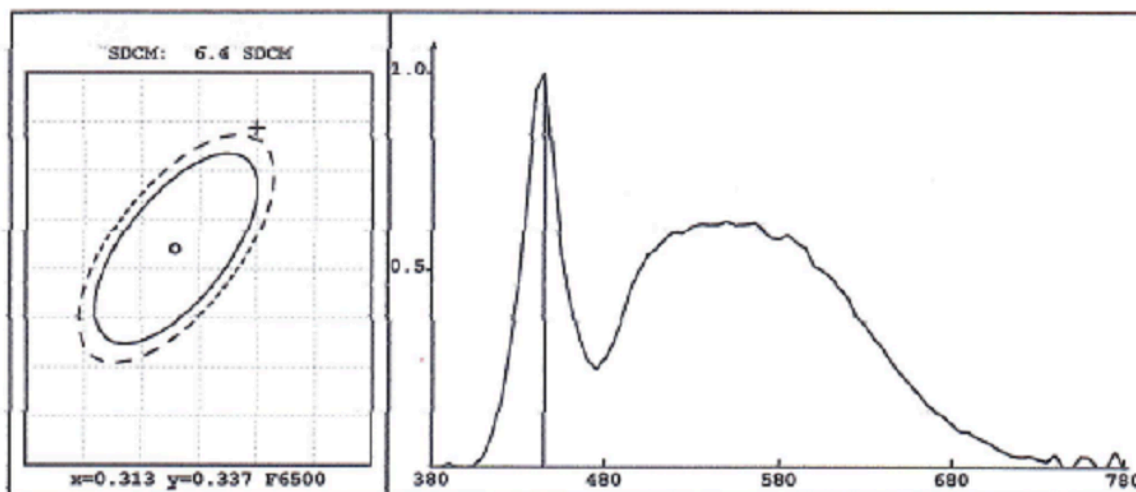


Photo Parameter

Luminous Flux: 334.9 lm
 Radiant Power: 1.058 W
 Light Efficiency: 98.5 lm/W

Electrical Parameter

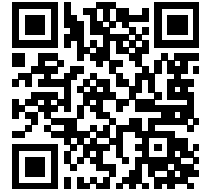
Voltage: $U=229.90V$
 Power: $P=3.40W$
 Current: $I=0.0213A$
 Power Factor: $Pf=0.6950$

Instrument Status

Scan Range: 380nm-780nm Interval: 5nm PMT HV: -819V
 Main: 4 Id: 551 Ip: 25608
 Reference: 3 REF: 4094 %: -2.011%

Thank you for purchasing the product of Chuanghui Instrument CO.,LTD

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



EPREL registration number: 1169229

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1169229>

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