

Ražojuma informācijas lapa

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

Piegādātāja nosaukums vai preču zīme: gosund

Piegādātāja adrese: Wenbin Wang, Künkelstraße 43, 41063, DE

Modeļa identifikators: LB3

Gaismas avota veids:

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

Ražojuma parametri

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

Vispārējie ražojuma parametri:

Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	5	Energoefektivitātes klase	G
Lietderīgā gaismas plūsma (Φ_{use}) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°)	350 Platā konusā (120°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	2 700
Jauda aktīvā režīmā (P_{on}), izteikta vatos (W)	5,0	Jauda gaidstāves režīmā (P_{sb}), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,40
Jauda tīkljerosas 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	90

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	176	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	110		
	Dziļums	110		
Norāde par ekvivalento jaudu ^(a)	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,450 0,400
LED un OLED gaismas avotu parametri:				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	60		Ilgizturības koeficients	1,00
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,95			

(a) "–": nepiemēro;

(b) "–": nepiemēro;



杭州创惠仪器有限公司
www.inventine.cn
Tel: 86-571-88091262
Fax: 86-571-88262100

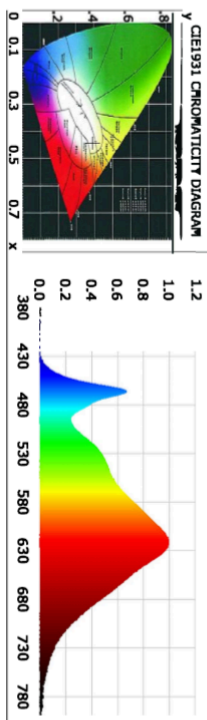
Lightsource Test Report

Product Information
Product Category: smart bulb
Product Spec: 5V

Product Type: LB3
Product Number: 71

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4437$ $y=0.3966$ $u'(U)=0.2583$ $v'=0.3463$ $v''=0.5194$
CCT: $T_c=2828K$ ($duv=-0.00380$)
Color Ratio: $R=0.261$ $G=0.704$ $B=0.035$
Peak Wavelength: 619.9nm
Half Bandwidth: 142.3nm
Dominant Wavelength: 585.0nm
Color Purity: 0.522
CRI: $R_a=90.7$ $TM30: R_f=86$ $R_g=94$
R1 =96 R2 =97 R3 =93 R4 =89 R5 =94 R6 =92 R7 =85 R8 =79
R9 =61 R10 =97 R11 =89 R12 =77 R13 =98 R14 =98 R15 =91
Color Quality Scale: $Q_a=88.3$, $Q_f=89.4$, $Q_p=91.8$, $Q_g=94.4$
Q1 =83 Q2 =91 Q3 =92 Q4 =85 Q5 =82 Q6 =83 Q7 =91 Q8 =91
Q9 =96 Q10 =96 Q11 =93 Q12 =91 Q13 =90 Q14 =87 Q15 =86



Photometric Parameters

Luminous Flux: 393.4lm
Efficiency: 79 lm/W
Radiant Power: 2.075 W
EEL: 0.12
Energy Efficiency Class: A (EU 874-2012)

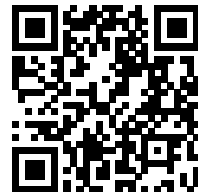
Electric Parameters

Voltage: 5.000V
Current: 0.992A
Power: 4.96W
Power Factor: 1.0000
Frequency: 0.00Hz

Test Information
Scan Range: 380-800:1nm
Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Stabilization Time: 1 Min
Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4ft
Mex of Signal: 44123 (4452)
CCD Integration Time: 724.32 ms

Condition: Tx:32.1°C, Tl:30.2°C, R.H.:60%
Test Lab: Test Device: Inventine CMS-2S (Plus)
Operator: Inspector: Test Time: 2021-3-12 17:32:17

Model placed on the Union market from 24/09/2021



EPREL registration number: 980825

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/980825>

Supplier: tina lee (Authorised representative)

Website:

Customer care service:

Name: Wenbin Wang

Website:

Email: Nicole.wang@miclogistik.de

Phone: +49 15735773592

Address:

Künkelstraße 43, 41063

Vācija