

# Tuoteseloste

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2015 valonlähteiden energiamerkintöjen osalta

**Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki:** Globen Lighting AB

**Tavarantoimittajan osoite:** Produkt, Viaredsvagen 22, 50464 Boras, SE

**Mallitunniste:** L69

## Valonlähteen tyyppi:

Käytetty valaistusteknologia:	LED	Ympärisäteilevä tai suuntaava:	Ympärisäteilevä valonlähde
Valonlähteen kannan tyyppi: (tai muu sähköliitäntä)	G4		
Verkköjännitteinen tai ei:	NMLS	Tietoverkkoon liitetty valonlähde:	Ei
Väriämpötilaltaan säädettävä valonlähde:	Ei	Kupu:	-
Korkean luminanssin valonlähde:	Ei		
Häikäisysooja:	Ei	Himmennettävä:	Kyllä

## Tuoteparametrit

Parametri	Arvo	Parametri	Arvo
-----------	------	-----------	------

### Yleiset tuoteparametrit:

Energiankulutus päälle kytkettynä (kWh/1000 h) pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun	1	Energiatohokkuusluokka	F	
Hyötyvalovirta ( $\phi_{use}$ ) ja ilmoitus siitä, viitataan ko sille valovirtaan pallossa (360°), leveässä kartiossa (120°) vai kapeassa kartiossa (90°)	100 kuviossa Pallo (360°)	Ekvivalentti väriämpötila pyöristettynä lähimpään 100 kelviniin tai alue, jolle ekvivalentti väriämpötila voidaan säätää, pyöristettynä 100 kelviniin	2 700	
Päälle kytkettynä -tilan teho ( $P_{on}$ ), watteina	1,0	Valmiustilateho ( $P_{sb}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	0,00	
Verkkovalmiustilateho ( $P_{net}$ ), watteina ja pyöristettynä kahden desimaaliin	-	Värintoistoindeksi pyöristettynä lähimpään kokonaislukuun tai alue, jolle CRI-arvo voidaan säätää	80	
Ulkomitat ilman erillistä liitäntälaitetta, valais-	Korkeus	38	Spektrinen tehojakauma alueella 250–800 nm täydellä kuormalla	Ks. kuva viimeisellä sivulla
	Leveys	11		
	Syvyys	11		

tuksen ohjauksen osia ja valaistukseen liittyvät osia, jos sellaisia on (millimetreinä)			
Väitetty tehovastaavuus <sup>(a)</sup>	-	Jos kyllä, vastaava teho (W)	-
		Värikoordinaatit (x ja y)	0,420 0,420
<b>LED- tai OLED-valonlähteiden parametrit:</b>			
R9-värintoistoindeksin arvo	8	Eloonjäämiskerroin	1,00
Valovirran alenemakerroin	-		

(a) : ei sovelleta

(b) : ei sovelleta

# LED发光管测试报告

## 产品标识

产品型号:G4-CR2

环境温度: 'C

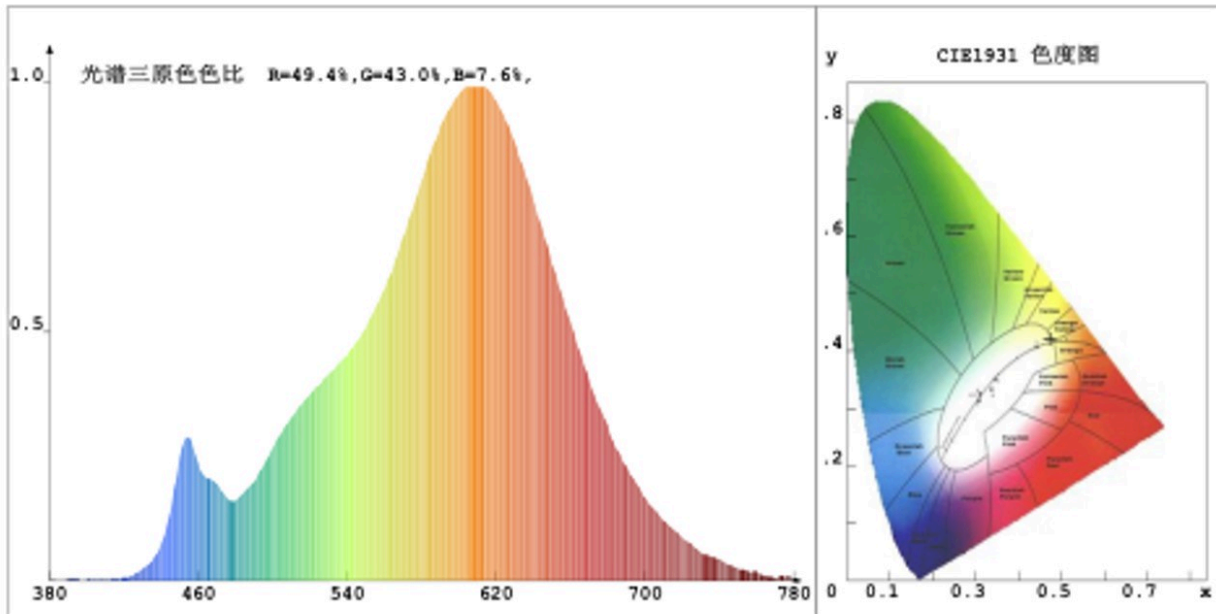
测试员:

说明:

制造厂商:

环境湿度:65%

测试日期:2024-09-02 14:30:06



## 色度参数

色品坐标:  $x=0.4727$   $y=0.4207$   $u=0.2662$   $v=0.3554$   $duv=0.0027$

相关色温: 2605K 主波长: 583.9nm 色纯度: 68.2%

光通量色比: R=25.9%, G=72.9%, B=1.3% 峰值波长: 608.7nm 半宽度: 112.6nm

## 显色指数: Ra= 82.6

R1 =81	R2 =92	R3 =95	R4 =81	R5 =82	R6 =93	R7 =81	R8 =57
R9 =8	R10=83	R11=81	R12=76	R13=83	R14=98	R15=72	

## 光度参数

光通量: 101.891lm 光效率: 104.01lm/W 光辐射功率: 296.7mW 光强: 0.0mcd

## 电量参数

电 压:  $U=12.010V$

电 流:  $I=0.0810A$

功 率:  $P=0.98W$

功率因数:  $PF=1.000$

## 灯管参数

电 压:  $U=2.816V$

电 流:  $I=0.0000A$

功 率:  $P=0.00W$

功率因数:  $PF=1.000$

光 效 率: 0.01lm/W

## 仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000

积分时间: 162.236ms

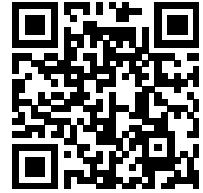
峰位信号: 15129

暗 电 压: 1193

仪器编号: 201305348

本测试系统由杭州虹谱光电科技有限公司研制

Malli unionin markkinoilla alkaen 01/01/2025



**EPREL-rekisterinumero** 2148583

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2148583>

**Tavarantoimittaja:** Globen i Svenljunga AB (Maahantuoja) **Verkkosivusto:** [www.globenlighting.se](http://www.globenlighting.se)

**Asiakaspalvelu:**

**Nimi:** Produkt

**Verkkosivusto:** [www.globenlighting.se](http://www.globenlighting.se)

**Sähköposti:** [erika.noren@globenlighting.se](mailto:erika.noren@globenlighting.se)

**Puhelin:** +4633416200

**Osoite:**

Viaredsvagen 22  
50464 Boras  
Ruotsi