

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** Globen Lighting AB

**Adresa dodávateľa:** Produkt- och sortiment, Sågvägen 10, 51250 Svenljunga, SE

**Identifikačný kód modelu:** L69

## Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	G4		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno

## Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

### Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	1	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	100 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W	1,0	Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	38	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	11		
	Hĺbka	11		
Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,420 0,420
<b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>				
Hodnota indexu podania farieb R9	8		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	-			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

# LED发光管测试报告

## 产品标识

产品型号:G4-CR2

环境温度: 'C

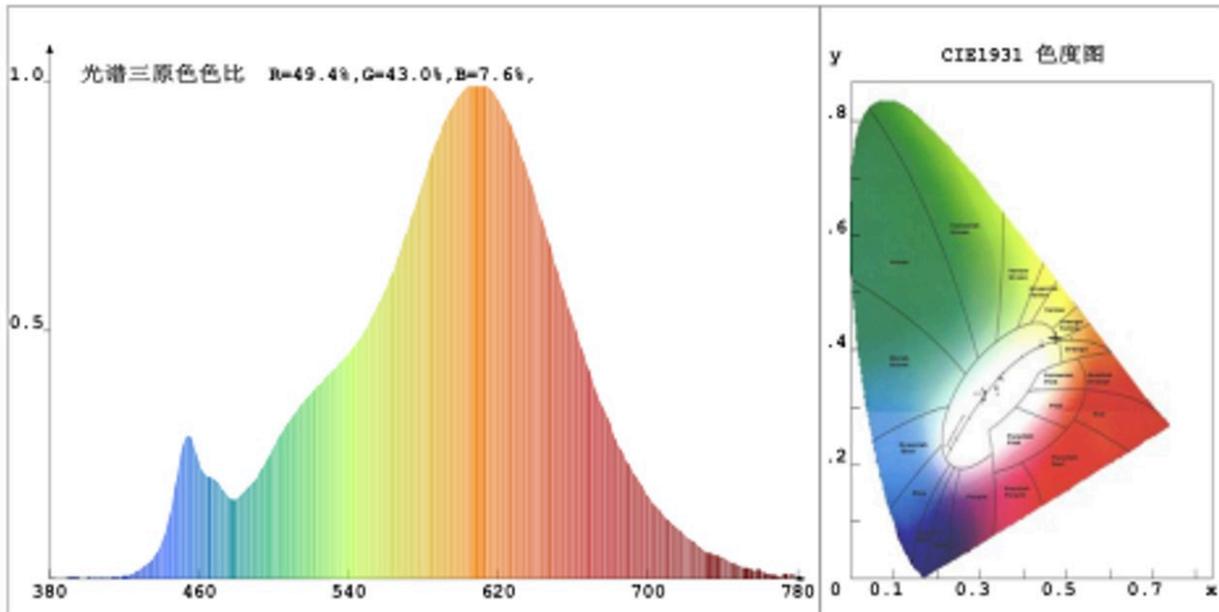
测试员:

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: 0.01m/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

Model uvedený na trh Únie od 01/01/2025



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2148583

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

**Dodávateľ:** Globen i Svenljunga AB (Dovozca)

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

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Produkt- och sortiment

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

**E-mail:** [erika.noren@globenlighting.se](mailto:erika.noren@globenlighting.se)

**Telefón:** +46325618080

**Adresa:**

Sågvägen 10  
51250 Svenljunga  
Švédsko