

Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: Globen Lighting AB

Adresa furnizorului: Produkt- och sortiment, Sångvägen 10, 51250 Svenljunga, SE

Identificatorul de model: L69

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	G4		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Da

Parametrii produsului

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
-----------	---------	-----------	---------

Parametrii generali ai produsului:

Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	1	Clasa de eficiență energetică	F
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	100 în Sferă (360°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	2 700
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	1,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00
Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru	-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la	80

CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală			cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (milimetri)	Înălțime	38	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	11		
	Adâncime	11		
Declarație de putere echivalentă ^(a)		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,420 0,420
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		8	Factorul de supra-viețuire	1,00
Factorul de menținere a fluxului luminos		-		

(a)¹ : nu se aplică;

(b)¹ : nu se aplică;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号:G4-CR2

环境温度: 'C

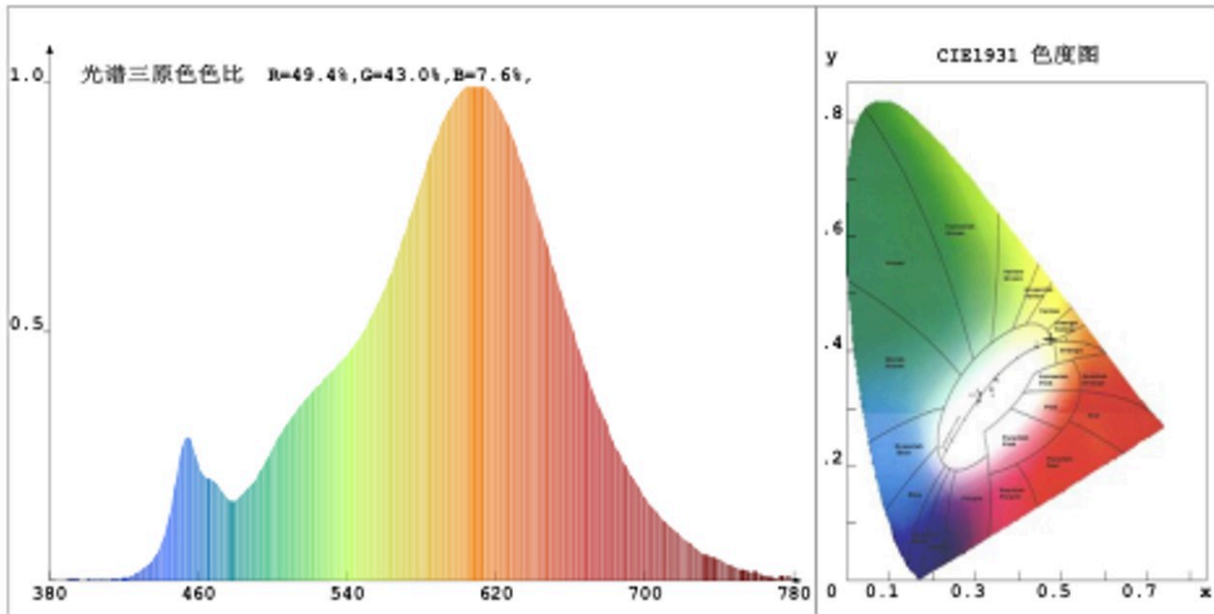
测试员:

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

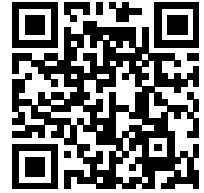
峰位信号: 15129

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

Model introdus pe piața Uniunii din 01/01/2025



Numărul de înregistrare EPREL: 2148583

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

Furnizor: Globen i Svenljunga AB (Importator)

Site web: www.globenlighting.se

Serviciul de asistență pentru clienți:

Nume: Produkt- och sortiment

Site web: www.globenlighting.se

E-mail: erika.noren@globenlighting.se

Telefon: +46325618080

Adresă:

Sågvägen 10
51250 Svenljunga
Suedia