

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Globen Lighting AB

Indirizzo del fornitore: Produkt- och sortiment, Sågvägen 10, 51250 Svenljunga, SE

Identificativo del modello: L69

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	G4		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	1	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	100 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	1,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	38	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	11		
	Profondità	11		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,420 0,420
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	8		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	-			

(a)-: non applicabile;

(b)-: non applicabile;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号:G4-CR2

环境温度: 'C

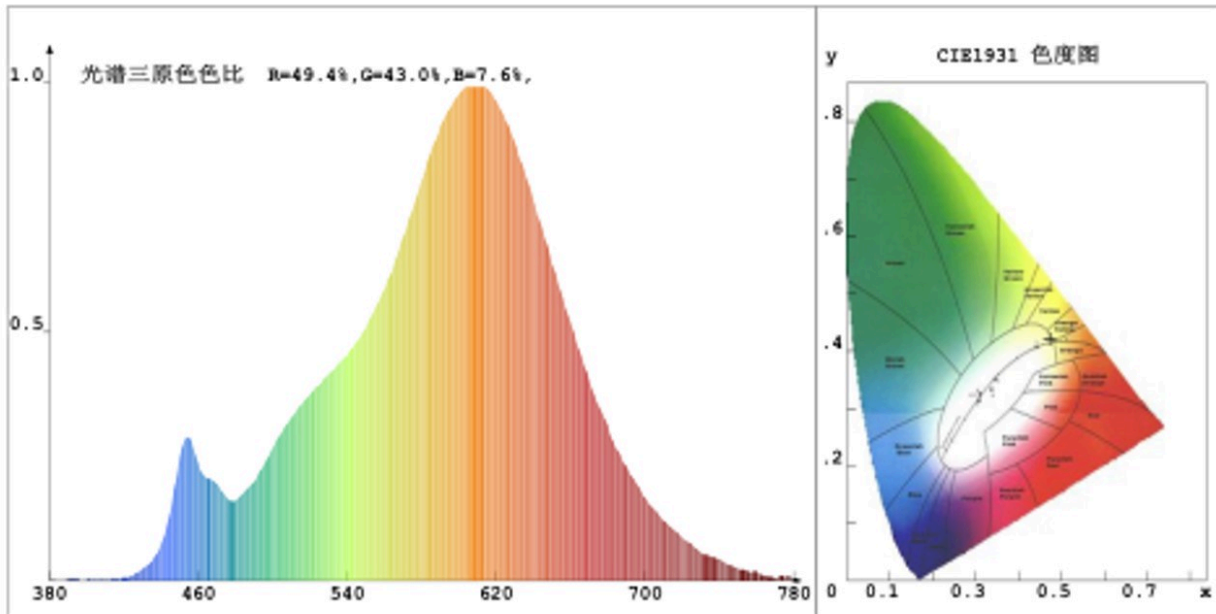
测试员:

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

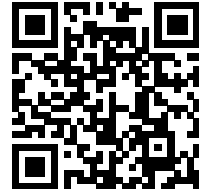
峰位信号: 15129

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

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/01/2025



Numero di registrazione EPREL: 2148583

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

Fornitore: Globen i Svenljunga AB (Importatore)

Sito web: www.globenlighting.se

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Produkt- och sortiment

Sito web: www.globenlighting.se

E-mail: erika.noren@globenlighting.se

Telefono: +46325618080

Indirizzo:

Sågvägen 10
51250 Svenljunga
Svezia