

Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Globen Lighting AB

Adres dostawcy: Produkt, Viaredsvagen 22, 50464 Borås, SE

Identyfikator modelu: L69

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	G4		
Źródło światła zasilane lub nie-zasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	1	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	100 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2 700
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	1,0	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	38	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	11		
	Głębokość	11		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,420 0,420
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		8	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		-		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号:G4-CR2

环境温度:1℃

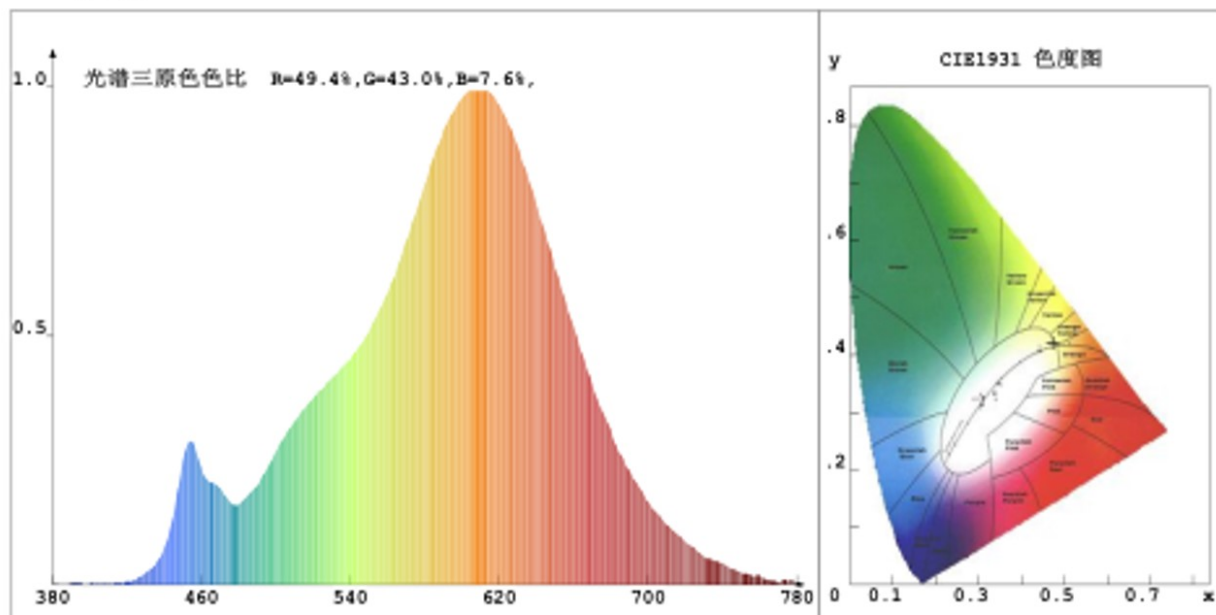
测试员:

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: $R_a=82.6$

$R_1=81$	$R_2=92$	$R_3=95$	$R_4=81$	$R_5=82$	$R_6=93$	$R_7=81$	$R_8=57$
$R_9=8$	$R_{10}=83$	$R_{11}=81$	$R_{12}=76$	$R_{13}=83$	$R_{14}=98$	$R_{15}=72$	

光度参数

光通量: 101.89lm 光效率: 104.0lm/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: 0.0lm/W

仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000

积分时间: 162.236ms

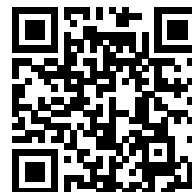
峰位信号: 15129

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 wprowadzany do obrotu w Unii od 01/01/2025



Numer rejestracyjny EPREL: 2148583

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

Dostawca: Globen i Svenljunga AB (Importer)

Strona internetowa: www.globenlighting.se

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Produkt

Strona internetowa: www.globenlighting.se

E-mail: erika.noren@globenlighting.se

Telefon: +4633416200

Adres:

Viaredsvagen 22
50464 Boras
Szwecja