Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2015 DE LA COMMISSION en ce qui concerne l'étiquetage énergétique des sources lumineuses

Nom du fournisseur ou marque commerciale. Globen Lighting AB

Adresse du fournisseur: Produkt, Viaredsvagen 22, 50464 Boras, SE

Référence du modèle: L69

Type de source lumineuse:

Technologie d'éclairage utilisée:	LED	Non-dirigée ou dirigée:	NDLS
Type de culot de la source lumineuse (ou d'autre interface électrique)	G4		
Secteur ou non secteur:	NMLS	Source lumineuse connectée (SLC):	Non
Source lumineuse réglable en couleur:	Non	Enveloppe:	-
Source lumineuse à luminance élevée:	Non		
Protection anti-éblouissement:	Non	Utilisation avec un variateur:	Oui

Paramètres du produit

Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur
Paramètres généraux du produit:			
Consommation d'énergie en mode marche (kWh/1000 h), arrondie à l'entier supérieur le plus proche	1	Classe d'efficacité énergétique	F
Flux lumineux utile (ϕuse), avec indication qu'il se réfère au flux dans une sphère (360º), dans un cône large (120º) ou dans un cône étroit (90º)	100 sur Sphère (360°)	Température de couleur proximale, arrondie à la centaine de K la plus proche, ou la plage de températures de couleur proximales qui peuvent être réglées	2 700
Puissance en mode «marche» (P_{on}), exprimée en W	1,0	Puissance en mode veille (P_{sb}), exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	0,00
Puissance en mode veille (P_{net}), pour SLC, exprimée en W et arrondie à la deuxième décimale	-	Indice de rendu des couleurs, arrondi à l'entier le plus proche, ou la plage	80

			de valeurs d'IRC qui peuvent être réglées	
Dimensions extérieures en mm, sans appareillage de commande séparé, éléments de régulation de l'éclairage ni éléments sans fonction d'éclairage (le cas échéant)	Hauteur	38	Distribution de la puissance spectrale dans la plage de 250 nm à 800 nm, à pleine charge	Voir l'image de la page précédente
	Largeur	11		
	Profondeur	11		
Déclaration de puissance équivalente[a)]		-	Si oui, puissance équivalente (W)	-
			Coordonnées chromatiques (x et y)	0,420 0,420
Paramètres pour les sources lumineuses LED et OLED:				
R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs		8	Facteur de survie	1,00
Facteur de conservation du flux lumineux		-		

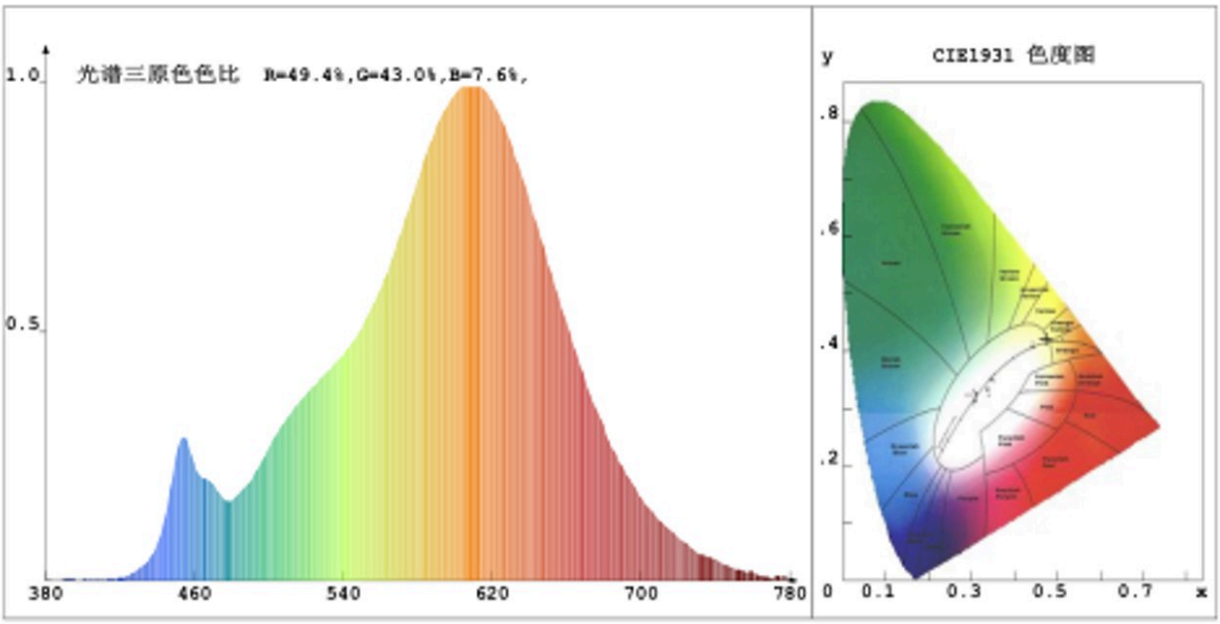
a)'-' : sans objet;

b)'-' : sans objet;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号:G4-CR2　　制造厂商:
环境温度:'C　　环境湿度:65%
测 试 员:　　测试日期:2024-09-02 14:30:06
说明:



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:101.89lm 光效率:104.01m/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

本测试系统由杭州虹谱光电科技有限公司研制
测试仪器:虹谱 HP8000　　积分时间: 162.236ms　　峰值信号: 15129
暗 电 压: 1193　　仪器编号: 201305348

Modèle mis sur le marché de l'Union du 01/01/2025

Numéro d'enregistrement EPREL: 2148583

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

Fournisseur: Globen i Svenljunga AB (Importateur)

Site web: www.globenlighting.se

Service après-vente:

Nom: Produkt

Site web: www.globenlighting.se

Courriel: erika.noren@globenlighting.se

Téléphone: +4633416200

Adresse:
Viaredsvagen 22
50464 Boras
Suède