

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: GLOBO Handels GmbH

Leverantörens adress: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellbeteckning: 34156W

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	LED		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej

Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	6	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde (Φ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	660 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	6,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,50
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	100	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	100		
	Djup	100		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,366 0,367
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		5	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,96		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ_1)		0,90	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		_(b)	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		0,2	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,2

(a) "-": ej tillämpligt.

(b) "-": ej tillämpligt.

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号:34156

环境温度: 'C

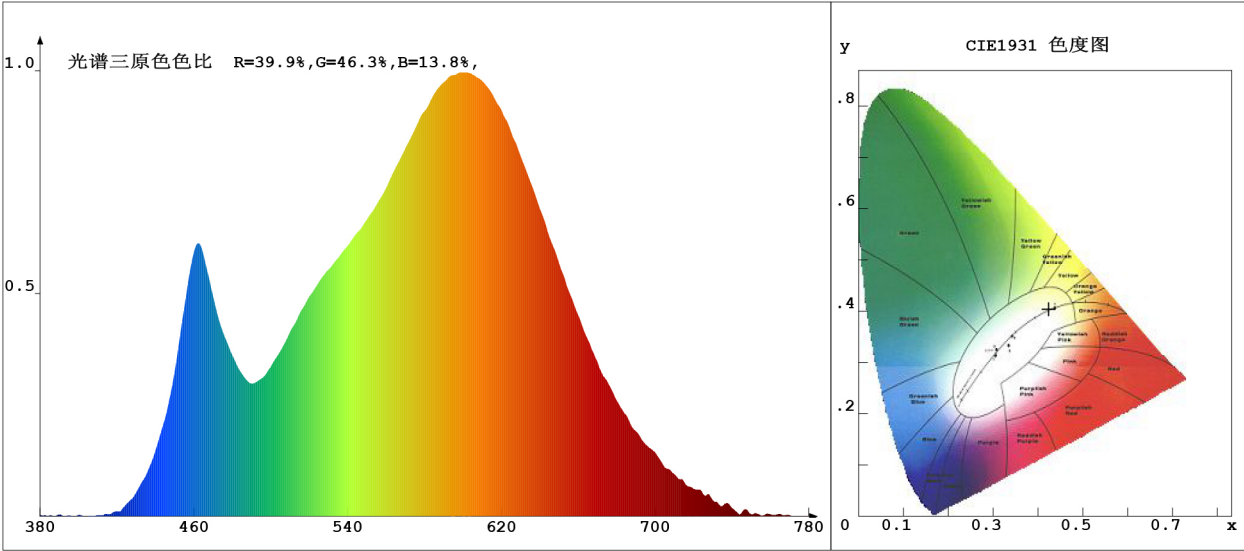
测试员:

说明:

制造厂商:

环境湿度:%

测试日期:2023-05-26 15:49:55



色度参数

色品坐标: $x=0.4237$ $y=0.4041$ $u=0.2421$ $v=0.3463$ $duv=0.0021$

相关色温: 3236K 主波长:581.1nm 色纯度:48.5%

光通量色比: $R=21.4\%$, $G=76.3\%$, $B=2.3\%$ 峰值波长:600.6nm 半宽度:134.3nm

显色指数:Ra= 82.4

R1 =81	R2 =93	R3 =95	R4 =78	R5 =81	R6 =91	R7 =82	R8 =59
R9 =8	R10=82	R11=75	R12=68	R13=84	R14=98	R15=74	

光度参数

光通量:660.23lm 光效率:110.6lm/W 光辐射功率:1719.4mW 光强:0.0mcd
能效:0.109 能效等级:A++ (EU 874-2012)

电量参数

电 压: $U=230.800V$ 电 流: $I=0.0510A$
功 率: $P=5.97W$ 功率因数: $PF=0.498$

灯管参数

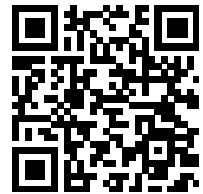
电 压: $U=230.800V$ 电 流: $I=0.0510A$ 功 率: $P=5.97W$
功率因数: $PF=0.498$ 光 效 率:0.0lm/W

仪器状态

测试仪器:虹谱 HP8000S 积分时间: 1000.000ms 峰值信号: 14104
暗 电 压: 1382 仪器编号: 201410717

本测试系统由杭州虹谱光电科技有限公司研制

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 17/03/2023



EPREL-registreringsnummer: 1662706

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1662706>

Leverantör: Globo Handels GmbH (Importör)

Webbplats:

Kundsupport:

Namn: GLOBO Handels GmbH

Webbplats:

E-postadress: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adress:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Österrike