

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: GLOBO Handels GmbH

Adresa dodavatele: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikační značka modelu: 03651

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	LED		
Síťový nebo nesíťový:	MLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	30	Třída energetické účinnosti	F
Užitečný světelný tok (Φ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	3 260 lm v širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	2700...6500
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	30,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,50
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	80
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	165	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,356 0,347
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		33	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		
Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:				
Účinník základní harmonické (cos ϕ_1)		0,92	Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy	4
Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.		_(b)	Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)	-
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)		0,1	Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)	0,1

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

LED发光管测试报告

产品标识

产品型号: 风扇灯

环境温度: 25°C

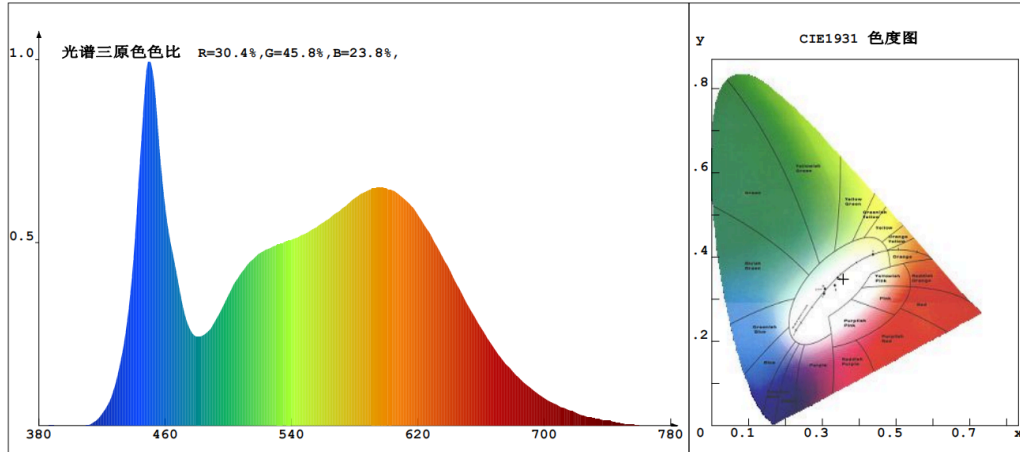
测试员: admin

说明:

制造厂商: 佛山市瑞辉有限公司

环境湿度: 65%

测试日期: 2023-12-06 18:41:34



色度参数

色品坐标: $x=0.3568$ $y=0.3478$ $u=0.2209$ $v=0.3230$ $duv=-0.0065$

相关色温: 4543K 主波长: 584.1nm 色纯度: 11.4%

光通量色比: R=18.1%, G=78.9%, B=3.1% 峰值波长: 449.5nm 半宽度: 22.1nm

显色指数: Ra= 88.0

R1 =88	R2 =93	R3 =95	R4 =88	R5 =89	R6 =89	R7 =88	R8 =74
R9 =33	R10=83	R11=88	R12=69	R13=90	R14=97	R15=85	

光度参数

光通量: 3266.37lm 光效率: 109.6lm/W 光辐射功率: 15479.0mW 光强: 0.0mcd
能效: 0.114 能效等级: A+ (EU 874-2012)

电量参数

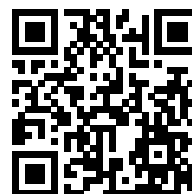
电 压: $U=230.400V$ 电 流: $I=0.2430A$
功 率: $P=29.80W$ 功率因数: $PF=0.933$

仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000S
暗 电 压: 1277积分时间: 51.668ms
扫描范围: 380~780nm峰值信号: 13685
仪器编号: 201904650

本测试系统由杭州虹谱光电科技有限公司研制

Model uvedený na unijní trh od 01/02/2024



Registrační číslo v registru EPREL: 1899603

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1899603>

Dodavatel: Globo Handels GmbH (Dovozce)

Internetové stránky:

Péče o zákazníky:

Název: GLOBO Handels GmbH

Internetové stránky:

E-mail: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adresa:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Rakousko