

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: GLOBO Handels GmbH

Adresa dobavljača: switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten AUSTRIA, AT

Identifikacijska oznaka modela: 15365D

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	N/A		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	24	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	3 000 u Kugla (360°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3000...6000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	24,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	20	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	278		
	Dubina	260		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,316 0,339
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		5	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,90		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

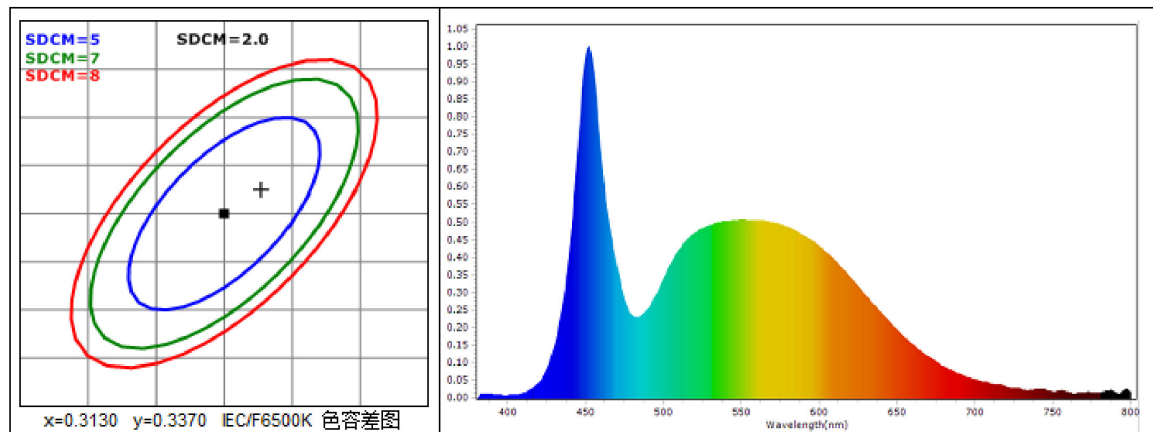
光电测试报告

产品型号 : _2_3_1_2_8_9_17_8_5_2_2
产品编号 :
生产厂家 :

操作人员 :
测试设备 : SPEC-2000A Spectrometer
测试时间 : 2021/10/9 11:45:07

CIE 色度参数

色品坐标: $x=0.3158$ $y=0.3394$ $u=0.1961$ $v=0.3162$ $u^*=0.1961$ $v^*=0.4743$
相关色温: 6286 K ($duv=+0.00696$) 色容差: SDCM(IEC/F6500)=2.0 主波长: $\lambda_d=483.02$ nm 色纯度: 0.338
峰值波长: $\lambda_p=451.2$ nm 质心波长: 541.0 nm 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.4$ nm 色比: $R=0.141$ $G=0.810$ $B=0.049$
显色指数: $R_a=80.48$ 色彩逼真度指数: $R_f=82.54$ 色彩饱和度指数: $R_g=93.38$ 全色域指数 $GAI=82.93$
 $R_1=76.0$ $R_2=83.7$ $R_3=90.0$ $R_4=84.0$ $R_5=81.7$ $R_6=79.9$ $R_7=84.2$ $R_8=64.0$
 $R_9=5.4$ $R_{10}=62.3$ $R_{11}=82.1$ $R_{12}=56.3$ $R_{13}=78.1$ $R_{14}=95.2$ $R_{15}=70.2$



光度参数

光通量: 2882.65 lm
能效指数 (EEI): 0.108

发光效率: 126.1 lm/w
能效等级: A++ (most efficient) (EU 874/2012)

辐射通量: 9.217 W

电参数

电压 (V): 38.10 电流 (A): 0.6000 功率 (W): 22.860 功率因数: 0.0000

测试信息

环境温度 : 25.0 Deg C
测试范围 : 380-800 nm : 1 nm
预热时间 : 0 (分钟)

环境湿度 : 65%
峰值信号 : 41507 (63.3%)
积分时间 : 46.06 (ms)

MEASUREFINE

本仪器由杭州慧谱仪器有限公司研制 <http://www.measurefine.com>

Model placed on the Union market from 01/10/2021



EPREL registration number: 1027155

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1027155>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten AUSTRIA
Austrija