

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH

Anschrift des Lieferanten: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modellkennung: 17013HG

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Stripe		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	5 250 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	43,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	82

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	148	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	11		
	Tiefe	1		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,366 0,363
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		-20	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		1,00		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

电光源测试报告

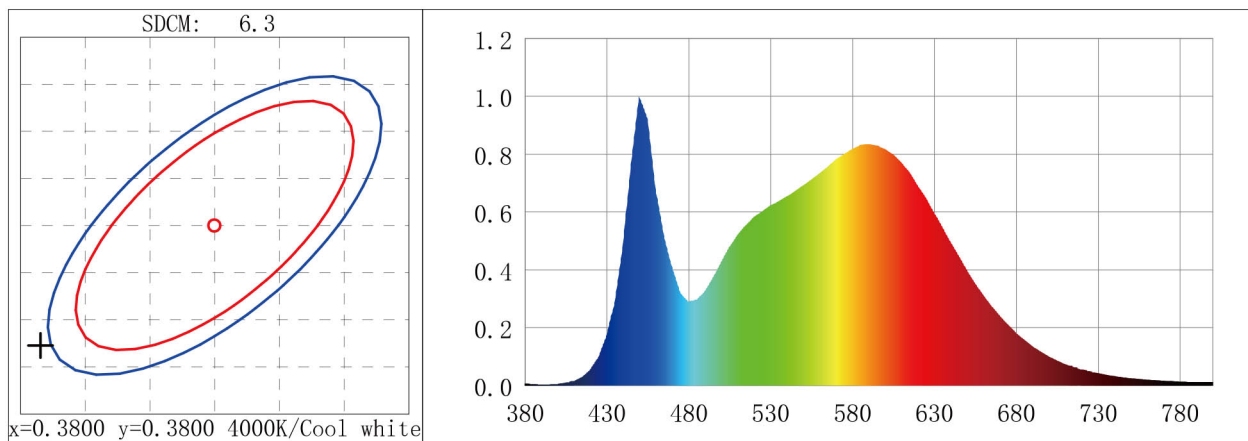
产品信息

产品编号: 17013HG
出货公司: TTT

生产单位: JJ

色度参数

色品坐标: $x=0.3665$ $y=0.3673$ $u(u')=0.2197$ $v=0.3302$ $v'=0.4953$
相关色温: $T_c=4339K$ ($duv=-0.00018$) 色比: $R=0.188$ $G=0.776$ $B=0.037$
峰值波长: 450nm 半宽度: 25.4nm 主波长: 577.8nm 色纯度: 0.202
显色指数: $R_a=83.0$ $R_a'=76.3$
 $R1=81$ $R2=89$ $R3=95$ $R4=82$ $R5=81$ $R6=85$ $R7=86$ $R8=65$
 $R9=7$ $R10=74$ $R11=80$ $R12=62$ $R13=83$ $R14=97$ $R15=76$



光度参数

光通量: 3870.5 lm
光辐射功率: 11.890 W

光效: 90.01 lm/W

电学参数

电压: 222.20V 电流: 0.1970A 功率: 43.000W 功率因数: 0.9480 频率: 60.00Hz

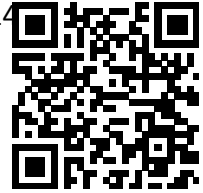
测试信息

扫描范围: 380nm~800nm 扫描间隔: 5nm PMT HV: -700V
主通道最大值: 486608 (0x03, 0) 参考通道信号: 1145920 (0x02) 最大波动: -0.011%

环境温度: $T_x:0.0^{\circ}C$, $T_i:0.0^{\circ}C$
测试设备: 创惠仪器 CMS-5000
测试员:

环境湿度: %
测试时间: 2023-05-11 19:06
核 验:

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 14



EPREL-Eintragungsnummer 2222279

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/222279>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: GLOBO Handels GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: +43425332050

Anschrift:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Österreich