Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Schneid Studio

Anschrift des Lieferanten: Schneid Studio, Einsiedelstr. 6, 23554 Lübeck, DE

Modellkennung: Porcelain Glass Bulb

Art der Lichtquelle:

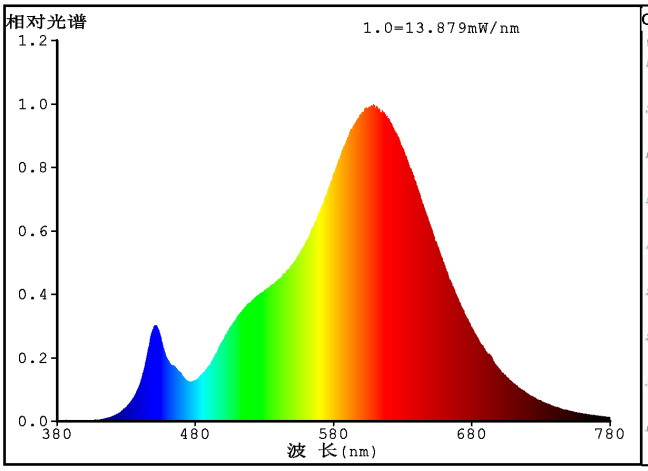
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle 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	6	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕuse) 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	500 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	6,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	89

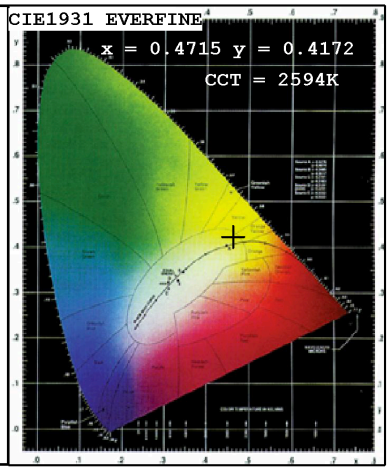
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	130	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	95		
	Tiefe	95		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,471 0,417
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		8	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ1)		0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		-[(b)]	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,2	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,2

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

光 源 光 谱 测 试 报 告





颜色参数:

色品坐标:x=0.4715 y=0.4172/u'=0.2670 v'=0.5316
相关色温:CCT=2594K(色差Duv=0.0015) 主波长:λd=584.3nm 色纯度: Purity=66.8%
色比:R=26.1% G=71.9% B=2.0% 峰值波长:λp=608.9nm 半峰带宽:FWHM=108.9nm
显色指数:Ra=83.1 AvgR=78.1

R1 =82	R2 =92	R3 =96	R4 =82	R5 =82	R6 =92	R7 =82	
R8 =57	R9 =8	R10=83	R11=83	R12=78	R13=84	R14=98	R15=73

光度参数:

光通量 Φ = 603.6 lm 光效 : 109.06 lm/W 辐射通量 Φe = 1.865 W

电参数:

电压 V = 230.12 V 电流 I = 0.02822 A 功率 P = 5.534 W 功率因数 PF = 0.8524
分级:OUT 白光分类:ANSI_2700K

仪器状态: 积分时间 T = 500 ms Ip = 42406 (65%)

产品型号:G125-6W 产品编号:-8
测试人员: 测试日期:2021-06-21 13:02:59
环境温度:25.3℃ 环境湿度:65.0%
制造厂商: 备 注:---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 06/04/2025.

EPREL-Eintragungsnummer 1550115 https://eprel.ec.europa.eu/qr/1550115

Lieferant: Schneid Studio GmbH (Hersteller) **Website:** www.schneidstudio.com

Kundenbetreuung:

Name: Schneid Studio **Website:** https://www.schneidstudio.com

E-Mail-Adresse: info@schneidstudio.com **Telefonnummer:** 045140833829

Anschrift:
Einsiedelstr. 6
23554 Lübeck
Deutschland