

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: NCC-Licht

Anschrift des Lieferanten: NCC-Licht, Veit-Stoß-Straße 20, 90579 Langenzenn, DE

Modellkennung: 2210243769

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:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	12	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	1 521 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	12,0	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-	80

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	140	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)		Ja	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	100
			Farbwertanteile (x und y)	0,463 0,420
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		6	Lebensdauerfaktor	0,99
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos ϕ_1)		0,97	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
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)		0,3	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

产品型号: g95 烟灰 230v 5w

环境温度: 20°C

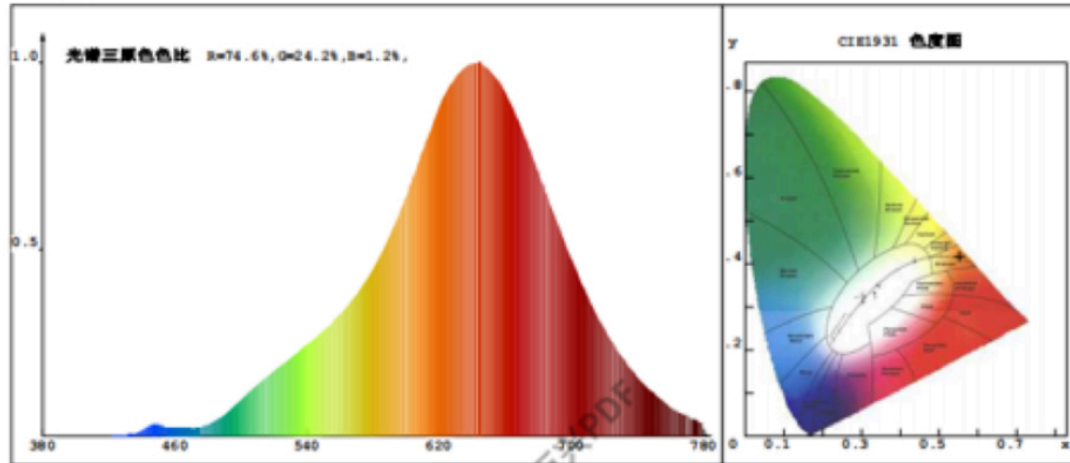
测试员: 0001

说明:

制造厂商:

环境湿度: 65%

测试日期: 2022-02-22 10:23:00



色度参数

色品坐标: $x=0.5528$ $y=0.4177$ $u=0.3202$ $v=0.3629$ $duv=0.0028$

相关色温: 1828K 主波长: 589.8nm 色纯度: 91.3%

光通量色比: R=37.7%, G=62.0%, B=0.3% 峰值波长: 643.7nm 半宽度: 111.2nm

显色指数: Ra= 94.4

R1 =95	R2 =96	R3 =96	R4 =97	R5 =96	R6 =99	R7 =93	R8 =84
R9 =67	R10=91	R11=97	R12=96	R13=95	R14=96	R15=89	

光度参数

光通量: 123.78lm

光效率: 25.3lm/W

光辐射功率: 549.5mW

辐射强度: 0.0mW/sr

暗视觉 光通量: 96.5Plm

光效率: 19.7Plm/W

S/P: 0.8

能效: 0.309

能效等级: B (EU 874-2012)

光子数: 2.909umol/s

电量参数

电压: U=230.200V

电流: I=0.0240A

功率: P=4.90W

功率因数: PF=0.863

灯管参数

电压: U=230.200V

电流: I=0.0240A

功率: P=4.90W

功率因数: PF=0.863

光效率: 0.0lm/W

仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000

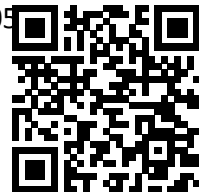
积分时间: 276.683ms

峰值信号: 14868

暗电压: 1350

仪器编号: 201306374

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 05



EPREL-Eintragungsnummer 1790529

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1790529>

Lieferant: NCC-Licht (Bevollmächtigter)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: NCC-Licht

Website: www.ncc-licht.de

E-Mail-Adresse: info@ncc-licht.de

Telefonnummer: 091019040040

Anschrift:

Veit-Stoß-Straße 20
90579 Langenzenn
Deutschland