

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Securit

Anschrift des Lieferanten: Securit, Katernstraat 1, 1321 NC Almere, NL

Modellkennung: LP-AN-WT

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Soldering		
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	F
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	60 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	0,6	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	300	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	105		
	Tiefe	105		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,434 0,403
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		-33	Lebensdauerfaktor	0,95
Lichtstromerhalt		0,95		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

光源光谱测试报告

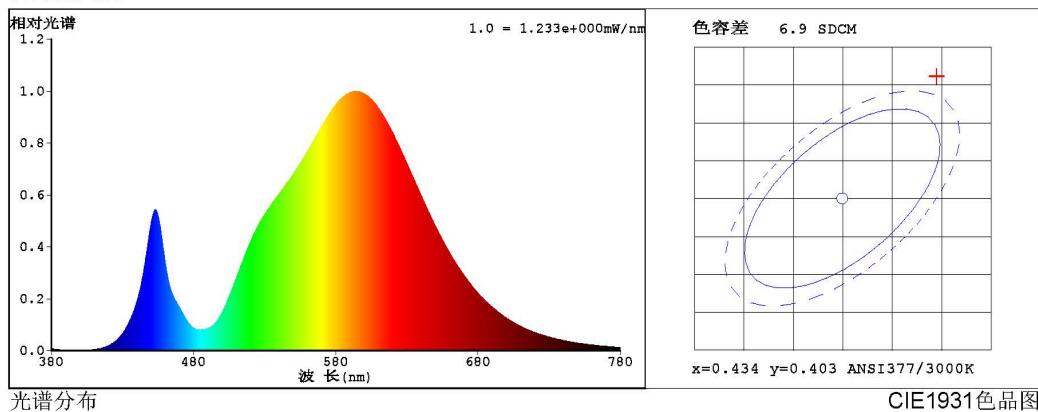
样品名称	:	测试日期	: 2023-01-05
样品型号	: 尖头台灯	样品状态	:
样品编号	: 3	测试仪器	: HaasSuite(EVERFINE)
制造厂商	:	测试人员	: XIAOXIN
		审核人员	: damin

测试条件

环境温度 : 25.3Deg
测试范围 : 380nm-780nm
测量模式 : 快速测试

环境湿度 : 65.0%
峰值IP : 52164 (80%)
积分时间 : 3470 ms
灵敏度 : 高

光谱参数



CIE颜色参数

色品坐标: $x = 0.4434$ $y = 0.4191$ / $u' = 0.2483$ $v' = 0.5281$ ($duv=5.00e-03$)
相关色温: CCT=3014K 主波长: $\lambda_d=581.2nm$ 色纯度: Purity=58.9%
峰值波长: $\lambda_p=593nm$ 半峰带宽: FWHM=121.1nm 色比: R=20.8% G=77.7% B=1.5%

显色指数: $R_a = 70.7$

R1=67 R2=80 R3=91 R4=67 R5=65 R6=71 R7=80
R8=45 R9=33 R10=52 R11=60 R12=37 R13=69 R14=95 R15=59
分级: OUT 白光分类: ANSI_3000K

光度&辐射度参数

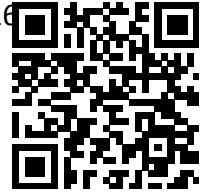
光通量 $\Phi = 61.018 lm$ 光效: 0.00 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 169.91 mW$

电参数

电压 $V = 0.6215 V$ 电流 $I = 0 A$ 功率 $P = 0 W$ 功率因数 $PF = 0$ 频率=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION
<http://www.everfine.cn>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 16



EPREL-Eintragungsnummer 1430713

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1430713>

Lieferant: G. Vermes B.V. (Importeur)

Website: www.securit.nl

Kundenbetreuung:

Name: Securit

Website: www.securit.nl

E-Mail-Adresse: info@vermes.nl

Telefonnummer: +31 365313554

Anschrift:

Katernstraat 1
1321 NC Almere
Niederlande