

Produktinformasjonsark

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2019/2015 om energimerking av lyskilder

Leverandørens navn eller varemerke: Securit

Leverandørens adresse: Securit, Katernstraat 1, 1321 NC Almere, NL

Modellnummer: LP-AN-BL

Type lyskilde:

Lysingsteknologi brukt:	LED	Ikke-retningsbestemt eller retningsbestemt:	NDLS
Lyskilde kapslingstype (eller annet elektrisk grensesnitt)	Soldering		
Nettspennings- (MLS) eller ikke-nettspennings-lyskilde (NMLS)	NMLS	Tilkoblet lyskilde (CLS):	Nei
Fargejusterbar lyskilde:	Nei	Kolbe:	-
Lyskilde med høy luminans:	Nei		
Blendingsreducerende skjold:	Nei	Dimbar:	Ja

Produktparametere

Parametere	Verdi	Parameter	Verdi
Generelle produktparametere:			
Energiforbruk i på-modus (kWh/1000 t), avrundet opp til nærmeste heltall.	3	Energiforbruksklasse:	F
Nyttig lysstrøm (φbruk), angir om det refererer til strømmen i en sfære (360°), i en bred kjegle (120°) eller i en smal kjegle (90°):	60 i bred kjegle (120°)	Korrelert fargetemperatur, avrundet til nærmeste 100 K, eller området av korrelerte fargetemperaturer, avrundet til nærmeste 100 K, som kan innstilles	3 000
På-modus effekt (Pon), uttrykt i W	0,6	Standby-strøm (Psb), uttrykt i W og avrundet til to desimaler	0,00
Nettverksstandbystrøm (Pnet) for CLS, uttrykt i W og avrundet til to desimaler	-	Fargegjengivelsesindeks, avrundet til nærmeste heltall, eller området av CRI-verdier som kan innstilles	80
Ytre dimensjoner uten separat styringsenhet, lysstyringsdeler og ikke-lysdeler (i mm)	Høyde	300	Spectral effektdistribusjon i området 250 nm til 800 nm, ved full belastning Se bilde på siste side
	Bredde	105	
	Dybde	105	

Påstand om tilsvarende effekt ^(a)	-	Hvis ja, tilsvarende effekt (W)	-
		Fargekoordinater (x og y)	0,434 0,403
Parametere for LED og OLED lys kilder:			
R9 fargegjengivelsesindeksverdi:	-33	Overlevelseshesfaktor	0,95
Lumenvedlikeholdsfaktor	0,95		

(a) '- ' : ikke relevant;

(b) '- ' : ikke relevant;

Red.: Oversatt fra engelsk til norsk av Securit-Nordic

光源光谱测试报告

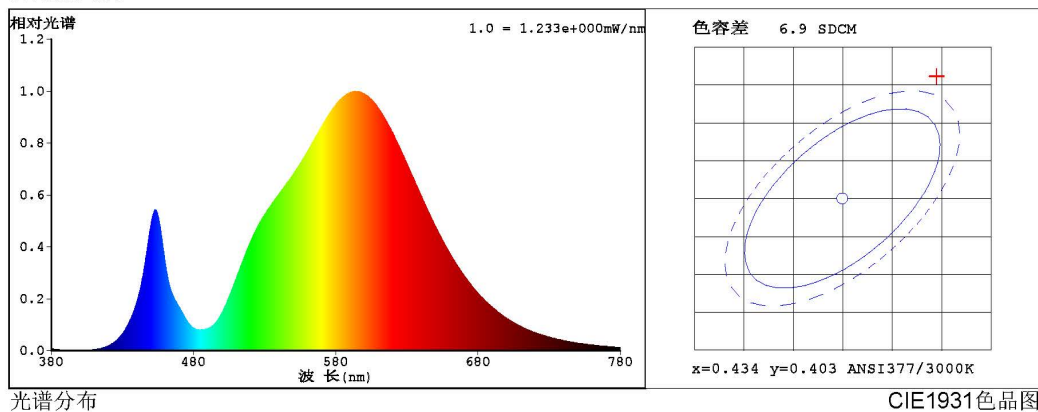
样品名称	:	测试日期	: 2023-01-05
样品型号	: 尖头台灯	样品状态	:
样品编号	: 3	测试仪器	: HaasSuite(EVERFINE)
制造厂商	:	测试人员	: XIAOXIN
		审核人员	: damin

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>