

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke Securit

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

Modelidentifikation: LP-BL-TA

Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	Soldering		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Ja

Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
Generelle produktparametre:			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	5	Energieffektivitetsklasse	F
Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	60 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	3 000
Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W	0,6	Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	16	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	16		
	Dybde	28		
Angivelse af ækvivalent effekt ^(a)		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,439 0,399
Parametre for LED- og OLED-lyskilder:				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		5	Overlevelseshæder	0,95
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		0,95		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

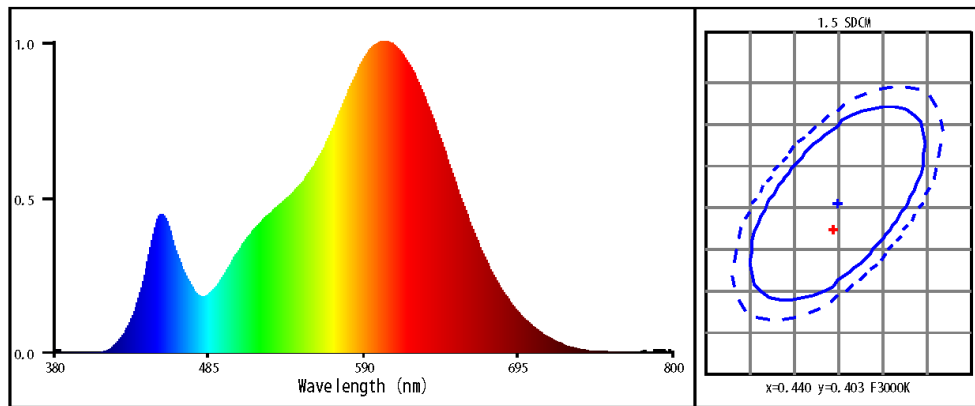
产品测试报告

产品信息:

产品型号: 0 0 1	测试时间: 2022-04-20 10:32:21
产品编号: 0 0 1	环境温度: 65.0 %
生产厂商:	环境温度: 22.0 °C
测试人员: S S A N	审核人员: SSAN
测试系统: 湖州升谱 P L Z E D 快速光谱分析系统	

CIE色度参数:

色品坐标: $x=0.4393, y=0.3998$	相关色温: TC=2930 K	色纯度: Purity=51.9%		
$u' = 0.2540, v' = 0.5200$	主波长: $\lambda d=583.9\text{nm}$	峰值波长: $\lambda p=605\text{nm}$		
红色比: R=24.0%	绿色比: G=74.0%	蓝色比: B=2.0%		
半宽度: $\Delta \lambda d=115.7\text{nm}$	色容差: SDCM=1.5			
显色指数: Ra=82.1	TM-30: Rf=86.0			
R1=81	R2=92	R3=95	R4=80	R5=82
R6=92	R7=80	R8=56	R9=5	R10=82
R11=80	R12=76	R13=84	R14=98	R15=73



其他参数:

光通量: $\Phi=55.75\text{ Lm}$	光效: $\text{Effi}=113.7\text{ Lm/W}$	稳定性: $\%=0.00\%$
正向电压: VF=3.27 V	正向电流: IF=150 mA	功率: P=0.491 W
功率因数: PF=1.000		