

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Securit

Adres van de leverancier: Securit, Katernstraat 1, 1321 NC Almere, NL

Typeaanduiding: LP-FE-WT

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	NDLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	Soldering		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Ja

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruikstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	3	Energie-efficiëntieklasse	F
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	60 in Brede kegel (120°)	Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld	2 800
Energie in gebruikstand (P_{on}), uitgedrukt in W	0,6	Energie in stand-by (stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	380	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	110		
	Diepte	110		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)		-	Indien ja, equivalent vermogen (W)	-
			Kleurcoördinaten (x en y)	0,439 0,399
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde		5	Overlevingsfactor	0,95
Lumenbehoudsfactor		0,95		

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;

光源光谱测试报告

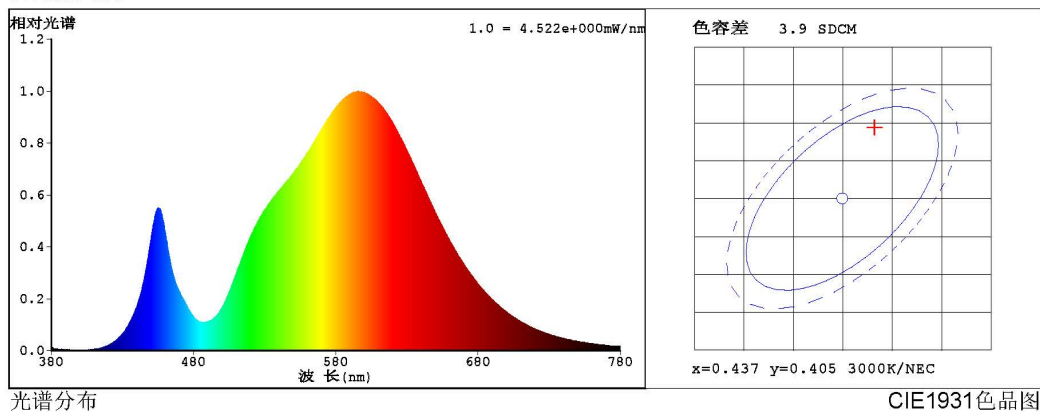
样品名称	:		测试日期	:	2022-08-16
样品型号	:	方形台灯	样品状态	:	
样品编号	:	1	测试仪器	:	HaasSuite(EVERFINE)
制造厂商	:		测试人员	:	DAMIN
			审核人员	:	damin

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 : 51646 (79%)
积分时间 : 465 ms
灵敏度 : 高

光谱参数



CIE颜色参数

色品坐标: $x = 0.4403$ $y = 0.4144$ / $u' = 0.2483$ $v' = 0.5259$ ($duv=3.60e-03$)
相关色温: CCT=3028K 主波长: $\lambda_d=581.5nm$ 色纯度: Purity=56.5%
峰值波长: $\lambda_p=596nm$ 半峰带宽: FWHM=127.7nm 色比: R=21.3% G=76.9% B=1.8%

显色指数: $R_a = 74.4$

R1=71 R2=83 R3=93 R4=70 R5=69 R6=75 R7=82
R8=51 R9=-18 R10=59 R11=64 R12=44 R13=73 R14=95 R15=65
分级: OUT

光度&辐射度参数

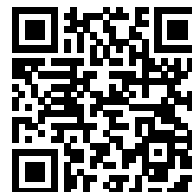
光通量 $\Phi = 227.35 lm$ 光效: 0.00 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 655.59 mW$

电参数

电压 $V = 0 V$ 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>

Model in de EU in de handel gebracht van 16/12/2022



EPREL-registratienummer: 1430742

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1430742>

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

Website: www.securit.nl

Dienst voor klantenservice:

Naam: Securit

Website: www.securit.nl

E-mail: info@vermes.nl

Telefoon: +31 365313554

Adres:

Katernstraat 1
1321 NC Almere
Nederland