

Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Securit

Leverantörens adress: Securit, Katernstraat 1, 1321 NC Almere, NL

Modellbeteckning: LP-MC-WT

Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	Soldering		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	NMLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

Produktparametrar

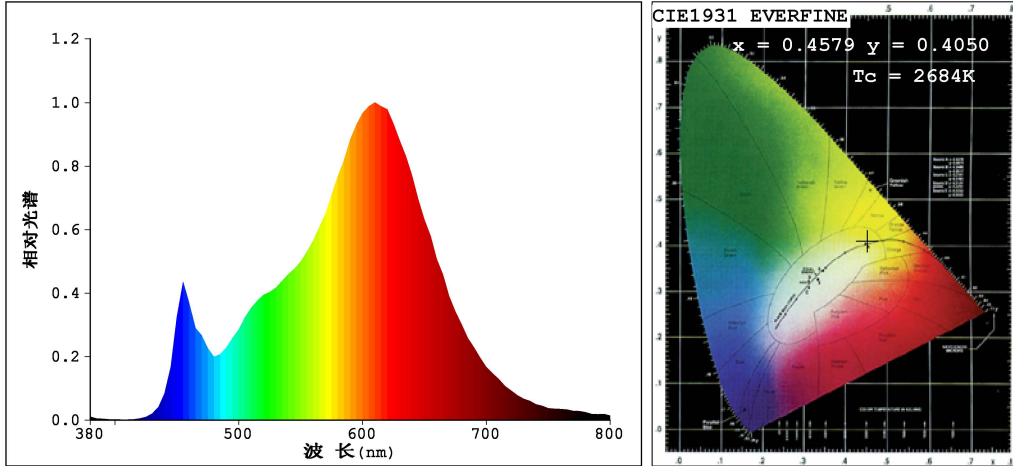
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	1	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕ_{use}), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	50 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2 700
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	1,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	220	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	75		
	Djup	75		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,457 0,405
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex	21		Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande	0,95			

(a)“-”: ej tillämpligt.

(b)“-”: ej tillämpligt.

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4579$ $y=0.4050$ / $u'=0.2637$ $v'=0.5249$

相关色温: $T_c=2684K$ 主波长: $\lambda_d=584.9nm$ 色纯度: $Pur=59.0\%$ 质心波长: $598.0nm$

色比: $R=28.0\%$ $G=69.5\%$ $B=2.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=110.5nm$

显色指数: $R_a=85.8$

R1 =87 R2 =97 R3 =92 R4 =85 R5 =88 R6 =96 R7 =81

R8 =62 R9 =21 R10=93 R11=87 R12=82 R13=90 R14=96 R15=79

光度参数:

光通量: 22.827 lm 辐射通量: 0.072895 W 光效: 0 lm/W

电参数:

灯电参数 : $U=0V$ $I=0A$ $P=0W$ $PF=1.000$

仪器状态:

扫描范围: 380.0nm-800.0nm

扫描间隔: 5.0nm[0]

参考通道: REF=6903 (R=4)

最大波动: %=0.000%

主通道峰值: $I_p=13725$ (G=6, D=50)

倍增管: 23.2 °C 测试装置: 31.0 °C

产品型号: 迷你台灯 (荷兰)

产品编号: N00012

环境温度: 25.3 °C

测试人员: DAMIN

软件版本: V2.00.100

制造厂商:

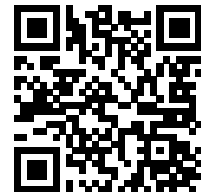
测试单位: EVERFINE

环境湿度: 60.0%

测试日期: 2024-01-16 17:48:19

测试仪器: 远方PMS-80系统 (912003)

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 20/06/2024



EPREL-registreringsnummer: 2059085

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2059085>

Leverantör: G. Vermes B.V. (Importör)

Webbplats: www.securit.nl

Kundsupport:

Namn: Securit

Webbplats: www.securit.nl

E-postadress: info@vermes.nl

Telefon: +31 365313554

Adress:

Katernstraat 1
1321 NC Almere
Nederländerna