

# 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-MT-BL/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

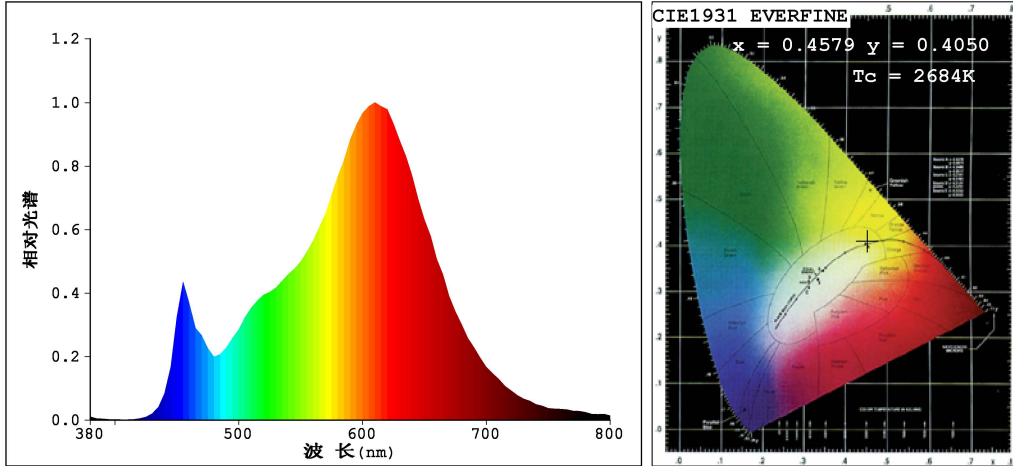
Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	1	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i 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 <sup>(a)</sup>	-	-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,457 0,405
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
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:  $R_a=85.8$

$R_1 = 87$     $R_2 = 97$     $R_3 = 92$     $R_4 = 85$     $R_5 = 88$     $R_6 = 96$     $R_7 = 81$

$R_8 = 62$     $R_9 = 21$     $R_{10} = 93$     $R_{11} = 87$     $R_{12} = 82$     $R_{13} = 90$     $R_{14} = 96$     $R_{15} = 79$

#### 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:  $23.2^\circ C$    测试装置:  $31.0^\circ C$

产品型号: 迷你台灯 (荷兰)

产品编号: N00012

环境温度:  $25.3^\circ C$

测试人员: DAMIN

软件版本: V2.00.100

制造厂商:

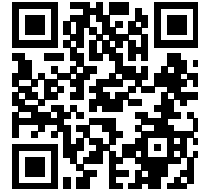
测试单位: EVERFINE

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)

Model placed on the Union market from 16/01/2024



**EPREL registration number:** 1898993

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1898993>

**Supplier:** G. Vermes B.V. (Importer)

**Website:** [www.securit.nl](http://www.securit.nl)

**Customer care service:**

**Name:** Securit

**Website:** [www.securit.nl](http://www.securit.nl)

**Email:** [info@vermes.nl](mailto:info@vermes.nl)

**Phone:** +31 365313554

**Address:**

Katernstraat 1  
1321 NC Almere  
Nederlândia