

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: XX-LP-AM-WH

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	A
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.	1 921
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	0,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,01
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.	65

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	51	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	41		
	Djup	41		
Påstående om ekvivalent effekt ^(a)		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,535 0,412
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningssindex		-41	Livslängdsfaktor	0,95
Ljusflödesförhållande		0,90		

(a) ”-”: ej tillämpligt.

(b) ”-”: ej tillämpligt.

Lightsource Test Report

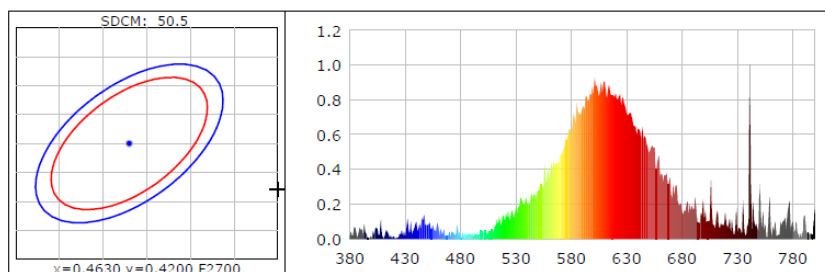
Product Information

Product Type: 印字 暖白

Product Number: 14

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.5357$ $y=0.4121$ $u(u')=0.3117$ $v=0.3597$ $v'=0.5396$
CCT: $T_c=1921K$ ($duv=0.00012$) Color Ratio: $R=0.326$ $G=0.669$ $B=0.006$
Peak Wavelength: 741.1nm Half Bandwidth: 1.3nm
Dominant Wavelength: 589.6nm Color Purity: 0.845
CRI: $R_a=64.9$ TM30: $R_f=62$, $R_g=93$
 $R_1=61$ $R_2=82$ $R_3=93$ $R_4=54$ $R_5=58$ $R_6=77$ $R_7=67$ $R_8=28$
 $R_9=-41$ $R_{10}=62$ $R_{11}=45$ $R_{12}=51$ $R_{13}=64$ $R_{14}=97$ $R_{15}=53$
Color Quality Scale: $Q_a=58.8$, $Q_f=68.5$, $Q_p=72.8$, $Q_g=75.1$
 $Q_1=48$ $Q_2=78$ $Q_3=67$ $Q_4=59$ $Q_5=58$ $Q_6=53$ $Q_7=50$ $Q_8=57$
 $Q_9=77$ $Q_{10}=73$ $Q_{11}=67$ $Q_{12}=63$ $Q_{13}=62$ $Q_{14}=50$ $Q_{15}=49$



Photometric Parameters

Luminous Flux: 11.15 lm
EEI: 0.00

Efficiency: 0.00 lm/W Radiant Power: 36.9 mW
Energy Efficiency Class: A++ (EU 874-2012)

Electric Parameters

Voltage: 220.30V
Power Factor: 0.0000

Current: 0.0090A Power: 0.00W
Frequency: 49.99Hz

Test Information

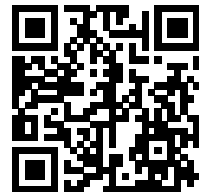
Scan Range: 380~800:1nm
Stabilization Time: 0 Sec
Max of Signal: 8455 (4709)

Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T
CCD Integration Time: 10000.00 ms

Condition: $T_x=23.4^{\circ}C$, $T_i=22.6^{\circ}C$, R.H.:60%
Test Lab:
Operator:

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)
Test Time:
Inspector:

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 17/04/2025



EPREL-registreringsnummer: 2335097

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2335097>

Leverantör: G. Vermes B.V. (Tillverkare)

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