

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Girard Sudron SA

Anschrift des Lieferanten: Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

Modellkennung: 24993

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	Sonstige	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja

Produktparameter

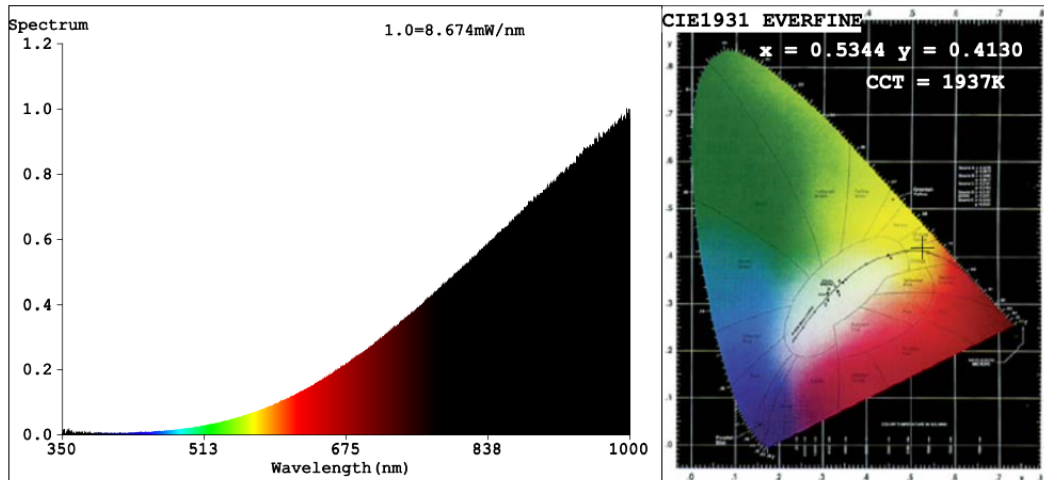
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	24	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	50 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	24,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	100

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	142	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	64		
	Tiefe	64		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,526 0,413

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.5344$ $y=0.4130$ $u'=0.3103$ $v'=0.5397$
CCT=1937K (Duv=0.0003) Dominant WL:Ld =589.4nm WL:Lc = --nm Purity=84.4%
Ratio:R=35.3% G=63.3% B=1.4% Peak WL:Lp=999.1nm FWHM=194.9nm
Render Index:Ra=99.4 AvgR=99.4

R1 =99	R2 =100	R3 =100	R4 =99	R5 =99	R6 =99	R7 =100	
R8 =99	R9 =98	R10=99	R11=99	R12=99	R13=99	R14=100	R15=99

Photo Parameters:

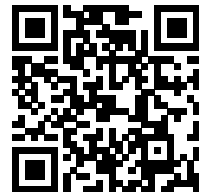
Flux = 41.28 lm Eff. : 1.70 lm/W Fe = 1.808 W
Scotopic:36.972 S/P:0.89569

Electrical parameters:

V = 230.01 V I = 0.1058 A P = 24.34 W PF = 1.000

Status: Integral T = 10 ms Ip = 1017 (2%)

Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 802804

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/802804>

Supplier: SA GIRARD SUDRON ET COMPAGNIE (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Service Clients

Website: <https://www.girard-sudron.fr/>

Email: serviceclients@girard-sudron.com

Phone: +33 1 44592220

Address:

Rue des Tournelles 47
75003 Paris
Frankreich