

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: Girard Sudron SA

Dirección del proveedor: Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

Identificador del modelo: 118680

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E27		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

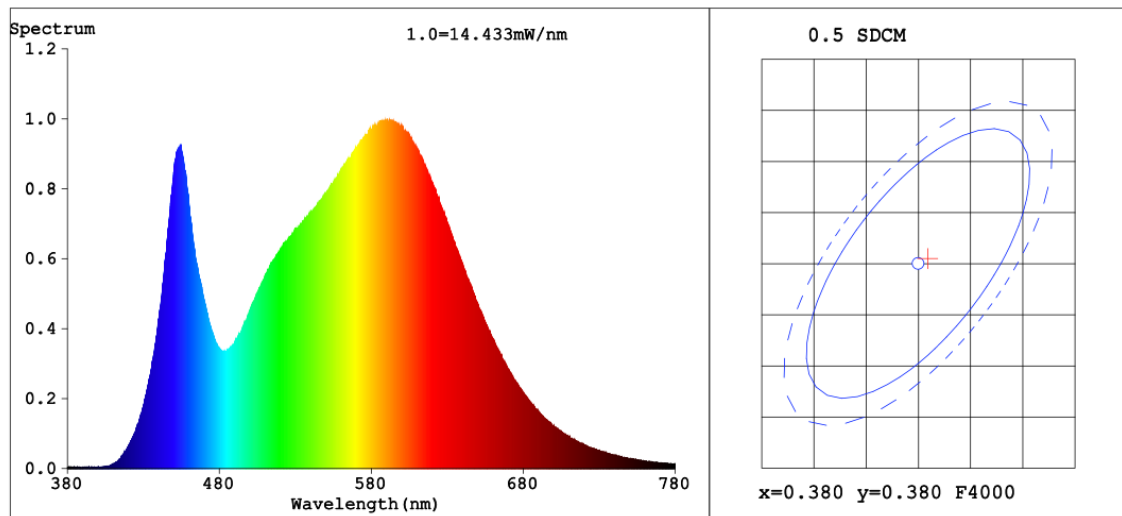
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	9	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	820 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	8,5	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	80

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	110	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	60		
	Profundidad	60		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	60
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,377
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		6	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,60	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	6
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3809$ $y=0.3805$ $u'=0.2240$ $v'=0.5033$

CCT=4014K (Duv=0.0016) Dominant WL:Ld =578.2nm Purity=28.5%

Ratio: R=17.8% G=78.4% B=3.8% Peak WL:Lp=590.7nm FWHM=142.7nm

Render Index: Ra=81.2 CRI=74.3 AvgR=74.2

R1 =79 R2 =89 R3 =95 R4 =78 R5 =79 R6 =85 R7 =84

R8 =60 R9 =0 R10=74 R11=76 R12=62 R13=81 R14=98 R15=72

Photo Parameters:

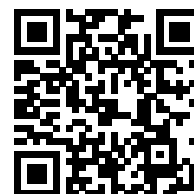
Flux = 815.3 lm Eff. : 97.01 lm/W Fe = 2.451 W

Electrical parameters:

V = 230.27 V I = 0.07054 A P = 8.404 W PF = 0.5174

Status: Integral T = 752 ms Ip = 38814 (59%)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/09/2021



Número de registro EPREL: 814548

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/814548>

Proveedor: GIRARD SUDRON ET CIE SAS (Importador)

Sitio web: www.girard-sudron.fr

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Service Clients

Sitio web: <https://www.girard-sudron.fr/>

Correo electrónico: serviceclients@girard-sudron.com

Teléfono: +33 1 44592220

Dirección:

Rue des Tournelles 47
75003 Paris
Francia