

# Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

**Marca comercial ou nome do fornecedor:** Girard Sudron SA

**Endereço do fornecedor:** Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

**Identificador de modelo:** 24992

## Tipo de fonte de luz:

|                                                                 |        |                               |      |
|-----------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|------|
| Tecnologia de iluminação utilizada:                             | outras | Não direcional ou direcional: | NDLS |
| Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz | E27    |                               |      |
| De rede ou fora da rede:                                        | MLS    | Fonte de luz conectada (CLS): | Não  |
| Fonte de luz de cor regulável:                                  | Não    | Invólucro:                    | -    |
| Fonte de luz de alta luminância:                                | Não    |                               |      |
| Proteção contra encandeamento:                                  | Não    | Atenuável:                    | Sim  |

## Parâmetros do produto

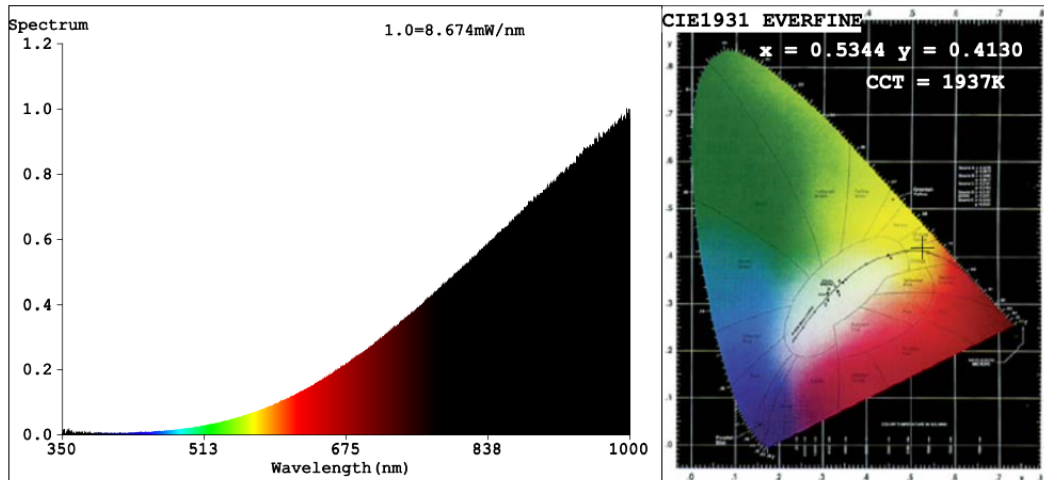
| Parâmetro                                                                                                                                                         | Valor               | Parâmetro                                                                                                                                                                                   | Valor |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Parâmetros gerais do produto:</b>                                                                                                                              |                     |                                                                                                                                                                                             |       |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades                                                                              | 24                  | Classe de eficiência energética                                                                                                                                                             | G     |
| Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 50 em Esfera (360°) | Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas | 2 000 |
| Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 24,0                | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas                                                                                                          | 0,00  |
| Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas                                                              | -                   | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados                                                                                  | 100   |

|                                                                                                                                                                             |              |     |                                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura       | 135 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura      | 45  |                                                                     |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade | 45  |                                                                     |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             | -            | -   | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                        | -                           |
|                                                                                                                                                                             |              |     | Coordenadas cromáticas (x e y)                                      | 0,527<br>0,413              |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

## 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:

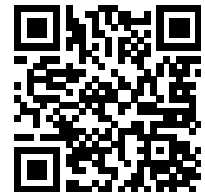
Flux = 41.28 lm Eff. : 1.70 lm/W Fe = 1.808 W  
Scotopic:36.972 S/P:0.89569

### 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 14/07/2022



**EPREL registration number:** 1311217

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1311217>

**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](mailto:serviceclients@girard-sudron.com)

**Phone:** +33 1 44592220

**Address:**

Rue des Tournelles 47  
75003 Paris  
França