

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** Girard Sudron SA

**Indirizzo del fornitore:** Service Clients, Rue des Tournelles 47, 75003 Paris, FR

**Identificativo del modello:** 28648

## Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	E27		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

## Parametri del prodotto

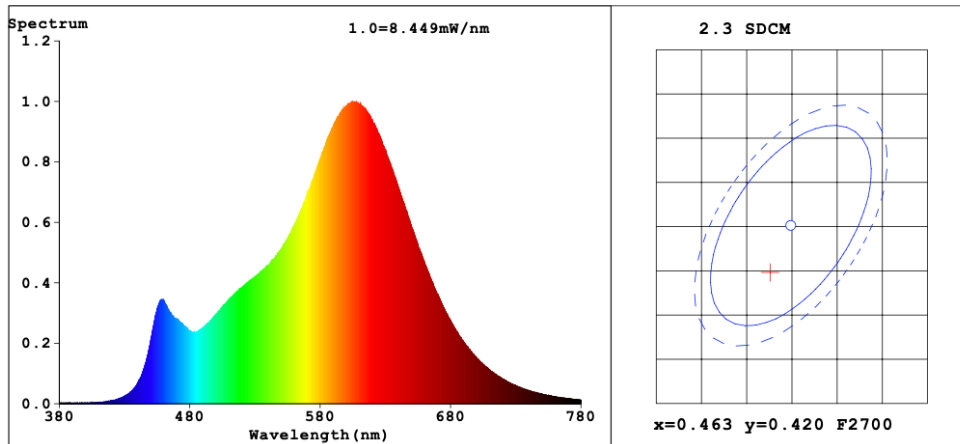
Parametro	Valore	Parametro	Valore
<b>Parametri generali del prodotto:</b>			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	4	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	360 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 700
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	4,0	Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	75	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	45		
	Profondità	45		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>		Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	33
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,460 0,411
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		6	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )		0,90	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza		-(b)	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		1,0	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,4

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4607$   $y=0.4146/u'=0.2612$   $v'=0.5290$

CCT=2720K(Duv=0.0014) Dominant WL:Ld =583.7nm Purity=62.7%

Ratio:R=25.1% G=72.2% B=2.7% Peak WL:Lp=604.9nm FWHM=109.4nm

Render Index:Ra=82.6 CRI=78.3 AvgR=78.0

R1 =82 R2 =95 R3 =91 R4 =79 R5 =83 R6 =95 R7 =79

R8 =56 R9 =7 R10=89 R11=80 R12=79 R13=86 R14=96 R15=73

## Photo Parameters:

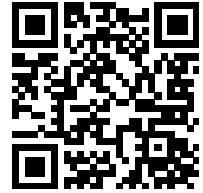
Flux = 379.2 lm Eff. : 90.79 lm/W Fe = 1.163 W

## Electrical parameters:

V = 230.36 V I = 0.02147 A P = 4.176 W PF = 0.8443

Status: Integral T = 871 ms Ip = 53236 (81%)

Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/09/2021



**Numero di registrazione EPREL:** 802928

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/802928>

**Fornitore:** GIRARD SUDRON ET CIE SAS (Importatore)

**Sito web:** [www.girard-sudron.fr](http://www.girard-sudron.fr)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Service Clients

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

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

**Telefono:** +33 1 44592220

**Indirizzo:**

Rue des Tournelles 47  
75003 Paris  
Francia