

# 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:** Silver Electronics

**Endereço do fornecedor:** Atencion al cliente, Juan de la Cierva 15, 08960 Sant Just Desvern Barcelona, ES

**Identificador de modelo:** 90517

## Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	NDLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	DRIVER		
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 encandeameto:	Não	Atenuável:	Não

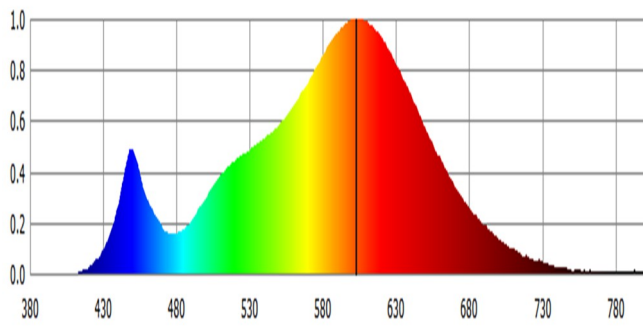
## Parâmetros do produto

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	36	Classe de eficiência energética	F
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 °);	3 600 em Cone de ângulo largo (120°)	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	3000...6500
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	36,0	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,10
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 va-	80

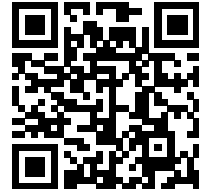
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	410	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	410		
	Profundidade	65		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,990 0,990
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	80		Fator de sobrevivência	-
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,94			
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>				
Fator de desfasamento (cos $\phi$ 1)	0,50		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	2
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.	-(b)		Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)	0,9		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	1,0

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 29/11/2024



**Número de registo EPREL:** 2208098

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2208098>

**Fornecedor:** SILVER SANZ, S.A. (Importador)

**Sítio Web:** <http://www.silversanz.com>

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Atencion al cliente

**Sítio Web:** [www.silversanz.com](http://www.silversanz.com)

**Endereço eletrónico:** [tradicional@silversanz.com](mailto:tradicional@silversanz.com)

**Telefone:** +34934760985

**Endereço:**

Juan de la Cierva 15  
08960 Sant Just Desvern  
Espanha