

# 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:** ZAMPELIS S.A.

**Endereço do fornecedor:** Info Zampelis S.A., Κίβούρι 0, 19001 Λαυρεωτικής Κερατέα Ανατολικής Αττικής, EL

**Identificador de modelo:** 25184

**Tipo de fonte de luz:**

Tecnologia de iluminação utilizada:	LED	Não direcional ou direcional:	DLS
Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz	AC 230V		
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:	Não

## Parâmetros do produto

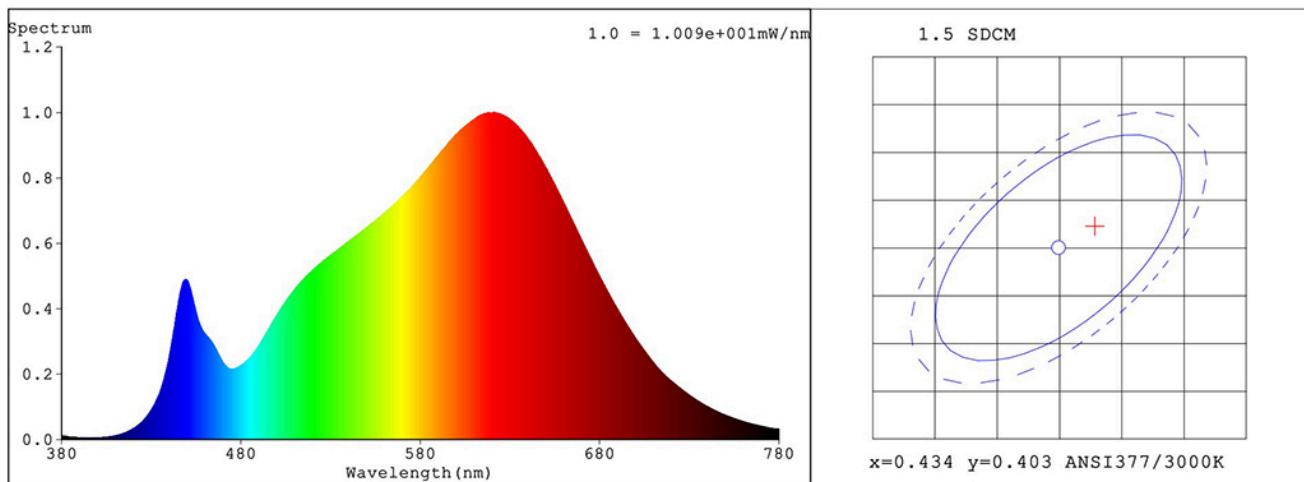
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	9	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil (φútil), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	500 em Cone de ângulo estreito (90°)	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	3 000
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	9,2	Potência em espera ( $P_{esp}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,50
Potência em espera em rede ( $P_{rede}$ ) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas	-	Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de va-	90

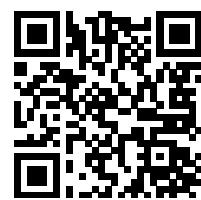
		lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura Largura Profundidade	110 120 300	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,411
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>			
Pico de intensidade luminosa (cd)	160	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	24
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>			
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	57	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96		
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>			
Fator de desfasamento ( $\cos \phi_1$ )	0,90	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	1
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.	<sup>(b)</sup>	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)	0,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,0

(a)<sup>(-)</sup> : não aplicável;

(b)<sup>(-)</sup> : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 16/04/2025



**Número de registo EPREL:** 2333845

[https://eprel.ec.europa.eu/qr/23  
33845](https://eprel.ec.europa.eu/qr/2333845)

**Fornecedor:** ΖΑΜΠΕΛΗΣ ΑΕ (Fabricante)

**Sítio Web:** [www.zambelislights.gr](http://www.zambelislights.gr)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Info Zampelis S.A.

**Sítio Web:** [www.zmbelislights.gr](http://www.zmbelislights.gr)

**Endereço eletrónico:** [info@zambelislights.gr](mailto:info@zambelislights.gr)

**Telefone:** +302299063519

**Endereço:**

Κιβούρι 0  
19001 Κερατέα  
Grécia