

# 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:** ELVON

**Endereço do fornecedor:** ELVON ELECTRIC, Râureni 266, 240475 Vâlcea Râmnicu Vâlcea, RO

**Identificador de modelo:** 20768

**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	n/a		
De rede ou fora da rede:	NMLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandearamento:	Não	Atenuável:	Não

## Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

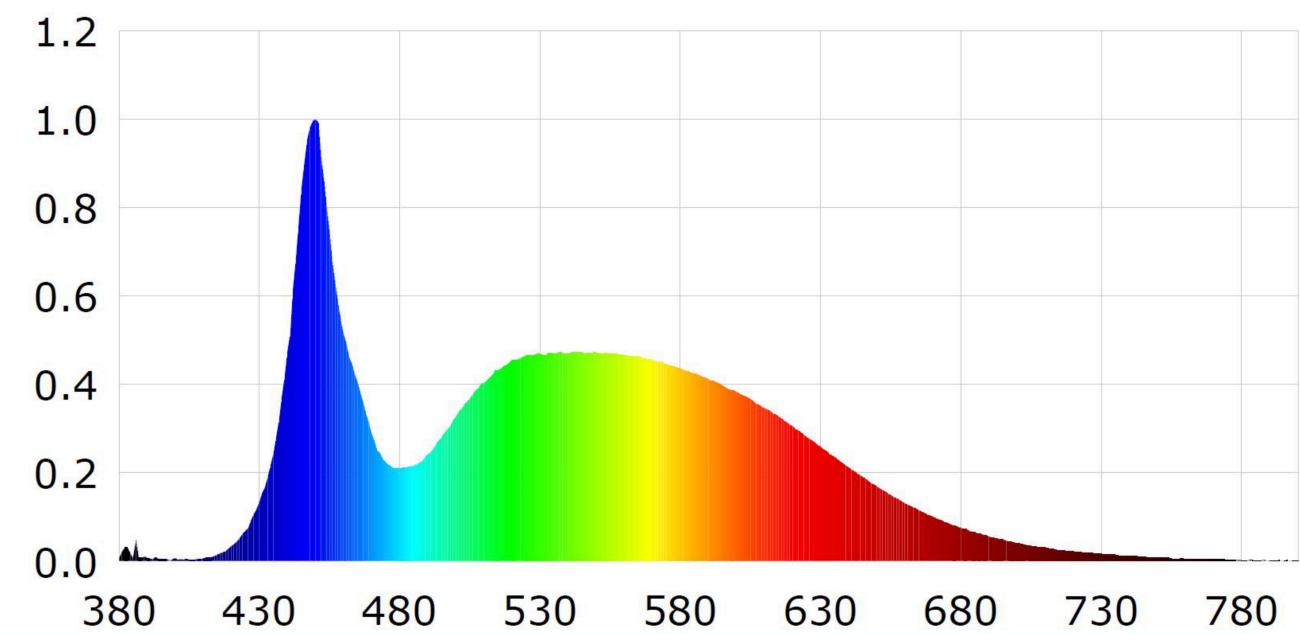
## Parâmetros gerais do produto:

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	30	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{útil}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	2 550 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	6 500
Potência no modo ligado ( $P_{lig}$ ), expressa em W	30,0	Potência em espera ( $P_{esp}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
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 valores de IRC que podem ser regulados	80

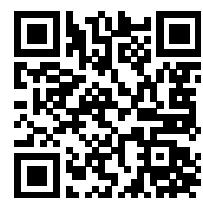
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	180	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	250		
	Profundidade	40		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-	
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,313 0,337	
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	1 050	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	120	
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	1	Fator de sobrevivência	1,00	
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,97			

(a) - : não aplicável;

(b) - : não aplicável;



Modelo colocado no mercado da União de 01/01/2019



**Número de registo EPREL:** 1120509

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1120509>

**Fornecedor:** ELVON ELECTRIC SRL (Importador)

**Sítio Web:** [www.elvon.ro](http://www.elvon.ro)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** ELVON ELECTRIC

**Sítio Web:** [www.elvon.ro](http://www.elvon.ro)

**Endereço eletrónico:** [office@elvon.ro](mailto:office@elvon.ro)

**Telefone:** +40 350 404 949

**Endereço:**

Râureni 266  
240475 Râmnicu Vâlcea  
Roménia