

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: V-TAC

Endereço do fornecedor: V-TAC Europe Ltd, bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria

Identificador de modelo: 1294

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	Track rail connector		
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 encandearamento:	Não	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

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

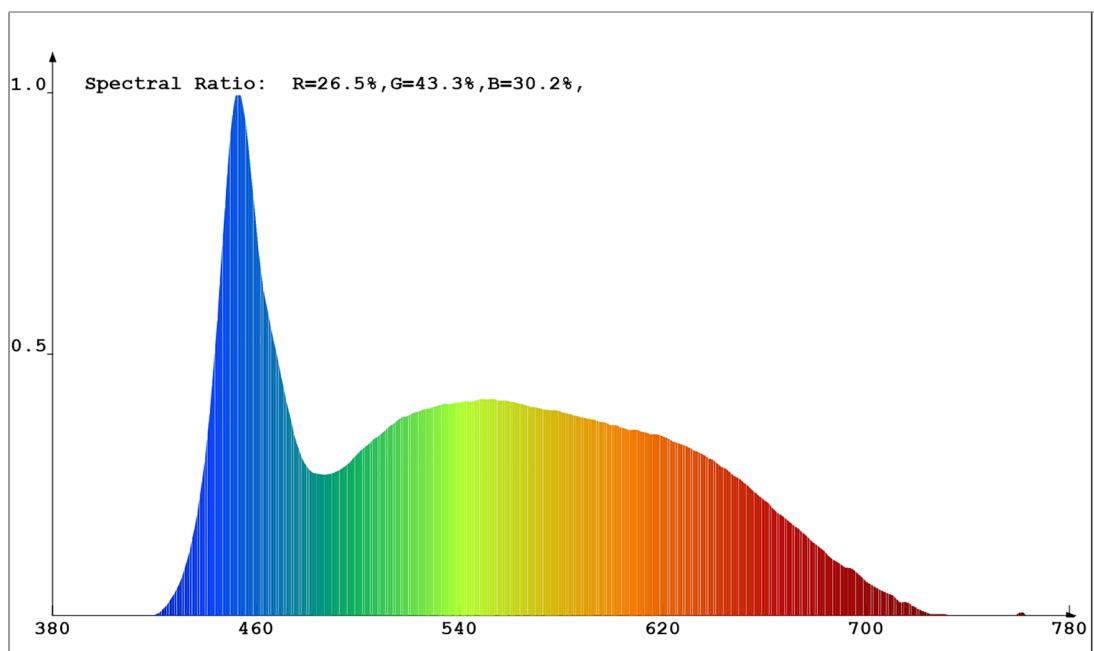
Parâmetros gerais do produto:

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 °);	2 700 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	6 400
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	95

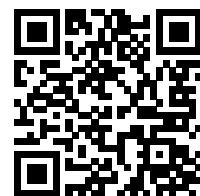
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura	215	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	180		
	Profundidade	140		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,313 0,320
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		19 665	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	24
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		73	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento ($\cos \phi_1$)		0,97	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	4
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)		0,1	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	1,2

(a)-' : não aplicável;

(b)-' : não aplicável;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 986273

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/986273>

Supplier: V-TAC Europe Ltd (Importer)

Website: www.v-tac.eu

Customer care service:

Name: V-TAC Europe Ltd

Website:

Email: office@v-tac.eu

Phone: +359290566

Address:

bul. Rozhen 41, Sofia, Bulgaria