

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: GLOCUSENT

Endereço do fornecedor: VISHTEC ltd, 3 rd floor office 5, Plovdiv 2 Liuben Karavelov bul, 4002 Bulgaria

Identificador de modelo: A35

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 encandeamento:	Não	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

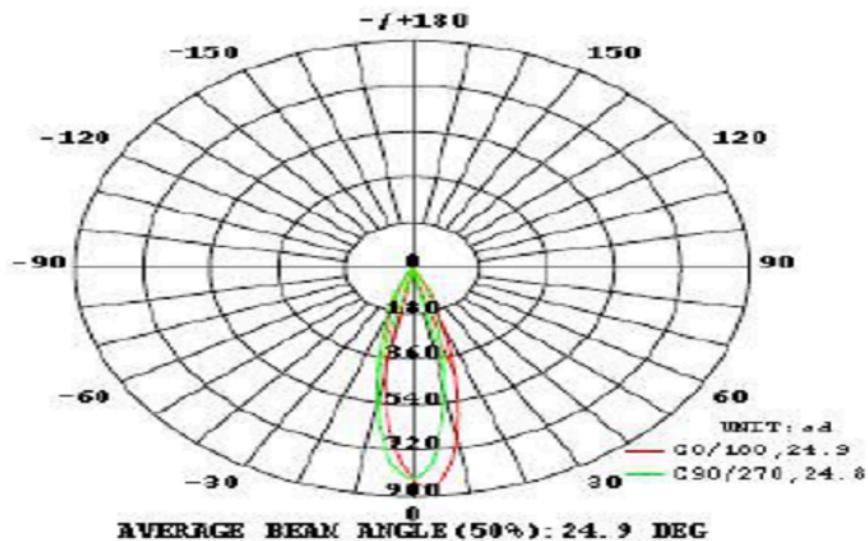
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	4	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 °);	340 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	4 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	4,0	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 va-	80

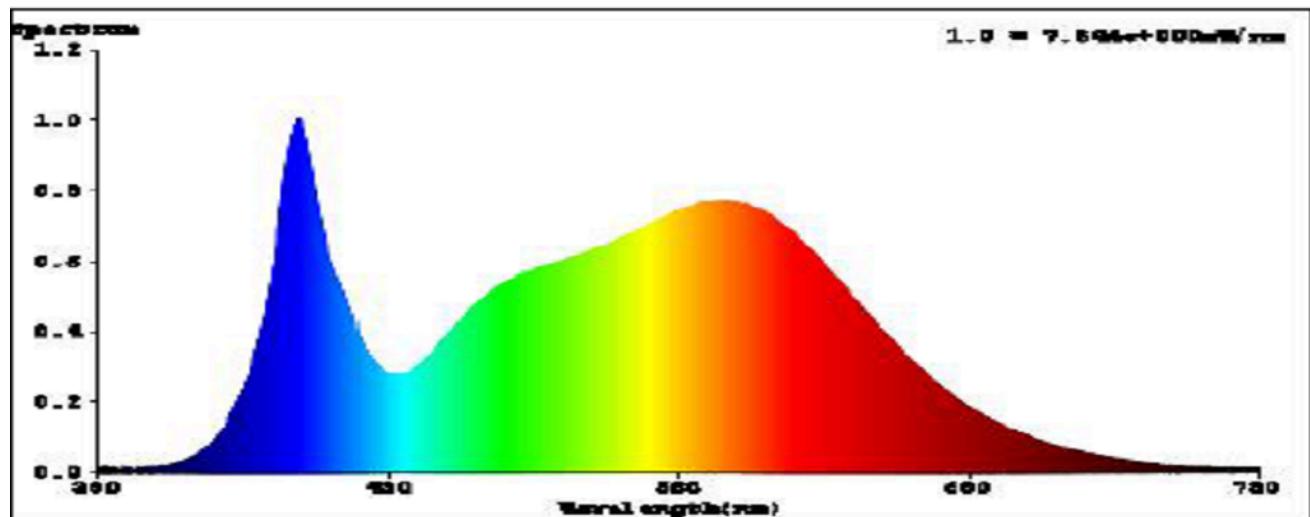
			lores de IRC que podem ser regulados	
Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros)	Altura Largura Profundidade	40 40 190	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-	
		Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403	
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)	870	Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	25	
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	23	Fator de sobrevivência	1,00	
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) - : não aplicável;

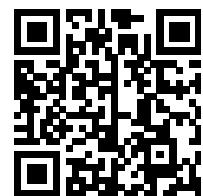
(b) - : não aplicável;



Spectral power distribution at 4000K



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



Número de registo EPREL: 2332946

[https://eprel.ec.europa.eu/qr/23
32946](https://eprel.ec.europa.eu/qr/2332946)

Fornecedor: AOCE INFORMATION TECHNOLOGY S.R.L (Representante autorizado)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: VISHTEC ltd

Sítio Web:

Endereço eletrónico: compliance@vish-tec.com

Telefone: +491522468506

Endereço:

3 rd floor office 5,
Plovdiv 2 Liuben Karavelov bul,
4002 Bulgaria