

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: Blynx

Endereço do fornecedor: Blynx Quality Manager, Keskesweg 17, 5721 WS Asten Asten Noord-Brabant, NL

Identificador de modelo: 11111

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	Non-standard		
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:	Apenas por meio de variadores específicos

Parâmetros do produto

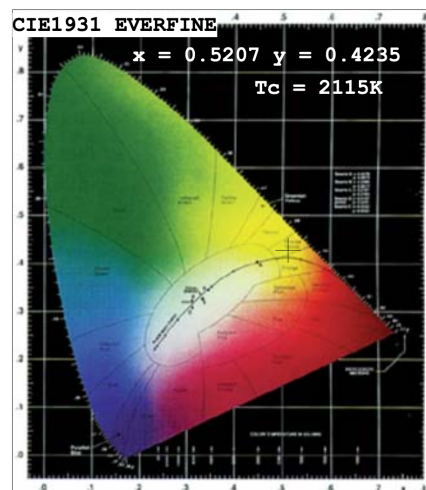
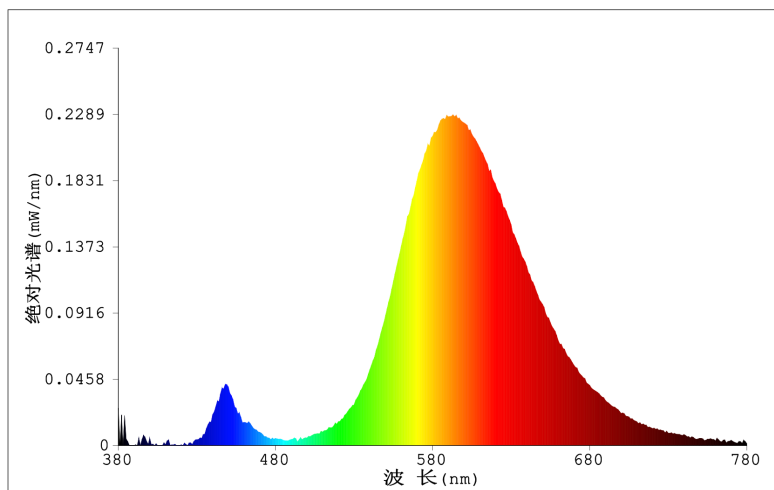
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	3	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	210 em Esfera (360°)	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	2 148
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	3,2	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-	48

			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	5 000	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	45		
	Profundidade	8		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,521 0,424
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		-94	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,85		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,99	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	6
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)		0,3	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	-

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

光源光谱测试报告



Número de registo EPREL: 2705868

Modelo colocado no mercado da União de 24/04/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2705868>

Fornecedor: Versatile Online B.V. (Fabricante)

Sítio Web: blynx.eu

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Blynx Quality Manager

Sítio Web: blynx.eu

Endereço eletrónico: quality@blynx.eu

Telefone: +31850020299

Endereço:

Keskesweg 17
5721 WS Asten
Países Baixos