

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: WIMEX SPA

Endereço do fornecedor: CUSTOMER SERVICE, Oslavia 17, 20134 MILANO MILANO MI, IT

Identificador de modelo: GloboL 4222103

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	E27		
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

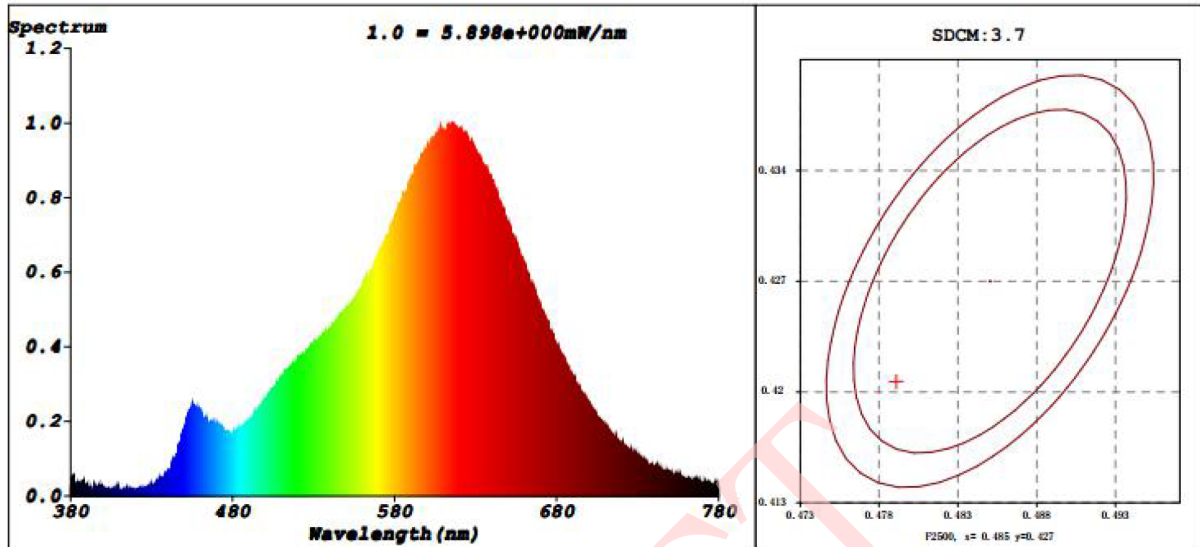
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	3	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	255 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	2 500
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	3,0	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-	85

			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	175	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	120		
	Profundidade	120		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,485 0,427
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	29		Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,93			
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)	1,00		Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
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)	1,0		Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,3

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Attachment 1: Photometric test record



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4791$ $y=0.4206/u'=0.2703$ $v'=0.5340$

CCT=2526K (Duv=0.0023) Dominant WL: $\lambda_d = 584.4\text{nm}$ Purity=70.1%

Peak WL: $\lambda_p = 615.7\text{nm}$ FWHM=121.0nm

Render Index: $R_a = 87.0$

R1 =86	R2 =95	R3 =96	R4 =85	R5 =86	R6 =96	R7 =85	
R8 =66	R9 =29	R10=88	R11=86	R12=82	R13=88	R14=99	R15=79

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=264.0 lm Eff.: 88.32 lm/W $F_e = 844.3$ mW

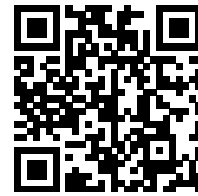
Electrical parameters

V=230.0 V I=0.01430 A P=2.989 W PF=0.9088



PER QUALSIASI INFORMAZIONE, SCRIVERE MAIL : wimex@wimex.it
citando codice di riferimento prodotto GloboL 3watt WIM 4222103

Model placed on the Union market from 02/01/2017



EPREL registration number: 774166

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/774166>

Supplier: WIMEX SPA (Manufacturer)

Website: www.wimex.it

Customer care service:

Name: CUSTOMER SERVICE

Website: www.wimex.it

Email: wimex@wimex.it

Phone: 0226411758

Address:

Oslavia 17

20134 MILANO

Itália