

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: GLOBO

Endereço do fornecedor: switchboard, Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter, AT

Identificador de modelo: 11399

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:	Não

Parâmetros do produto

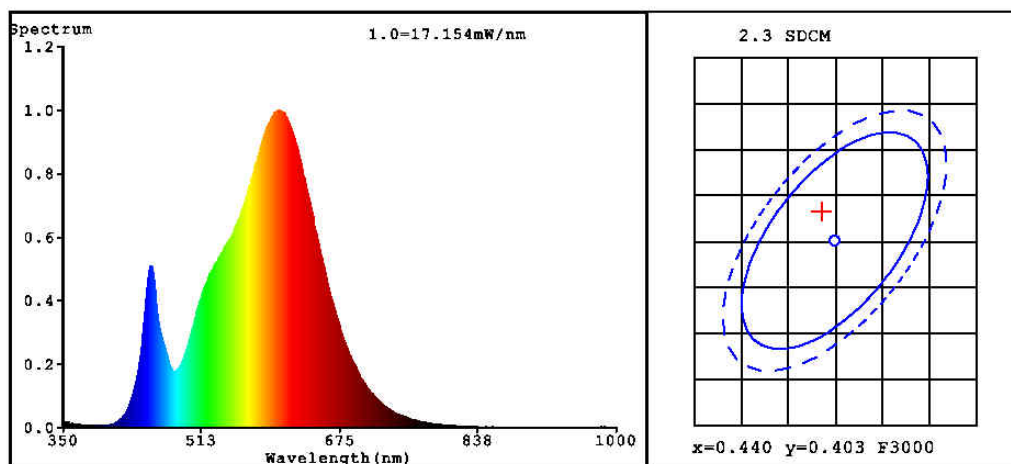
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	7	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	800 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	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	7,0	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	140	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	64		
	Profundidade	64		
Alegação de potência equivalente ^(a)		Sim	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	60
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9		7	Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,93		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento (cos ϕ 1)		0,50	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)		1,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4385$ $y=0.4062$ $u'=0.2507$ $v'=0.5224$
 CCT=2990K (Duv=0.0006) Dominant WL:Ld =582.6nm Purity=53.5%
 Ratio:R=23.0% G=74.6% B=2.4% Peak WL:Lp=604.4nm FWHM=130.9nm
 Render Index:Ra=82.6 AvgR=76.6 TM30:Rf=82 Rg=96
 R1 =81 R2 =90 R3 =97 R4 =81 R5 =81 R6 =88 R7 =83
 R8 =60 R9 =7 R10=77 R11=80 R12=68 R13=83 R14=99 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 836.1 lm Eff. : 117.74 lm/W Fe = 2.548 W

Electrical parameters:

V = 229.94 V I = 0.05746 A P = 7.102 W PF = 0.5375

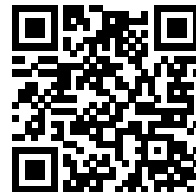
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 212 ms Ip = 46207 (71%)

Model:11399
 Tester:
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:

Number:
 Date:2021-04-19
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model placed on the Union market from 26/04/2016



EPREL registration number: 716694

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/716694>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter
Áustria