

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 Handels GmbH

Endereço do fornecedor: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Identificador de modelo: 3400

Tipo de fonte de luz:

Tecnologia de iluminação utilizada:	outras	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 encandeamen- to:	Não	Atenuável:	Não

Parâmetros do produto

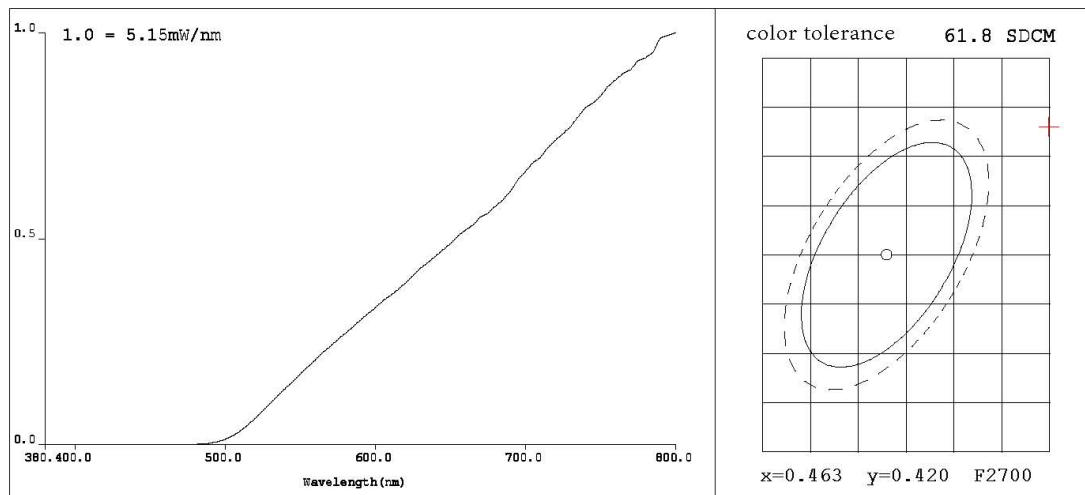
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	26	Classe de eficiência energética	G
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	78 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	6 869
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	25,6	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	79

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	105	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	60		
	Profundidade	60		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,561 0,433

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Integrating Sphere Test Report



Chroma Parameters :

Chro. Coord. : $x=0.5613$ $y=0.4330$ $u=0.3174$ $v=0.3673$ ($duv=7.35e-003$)
 CCT : $T_c=1854K$ Dominant Wave. : $\lambda_d=588.3nm$ Purity : $Purity=98.5\%$
 Peak Wave : $\lambda_p=800nm$ Half Width : $\Delta\lambda_p=135.8nm$ Flux RGB Ratio : $R=34.5\%$ $G=65.4\%$ $B=0.1\%$
 Mean Wavelength : $\lambda_{av}=714nm$
 Rendering Index : $Ra=79.0$
 R1 =81 R2 =82 R3 =82 R4 =75 R5 =75 R6 =70 R7 =88 R8 =80
 R9 =55 R10=60 R11=62 R12=37 R13=79 R14=89 R15=81

Photo Parameters :

Flux : $\phi=77.551(lm)$ Effi. : $\eta=3.03(lm/W)$ Radiant $P=776.9(mW)$

Ele. Parameters :

$U=229.6V$ $I=0.1110A$ $P=25.60W$ $PF=1.000$

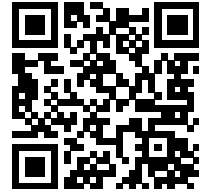
Instrument state :

scan Range : $380.0nm-800.0nm$ Sweep Spacing : $5.0nm$ VPeak : $I_p=464(G=3,D=51)$
 Reference Channel : $REF=2636$ Max Fluctuation : $\%=-0.831\%$ PMT Temperature : $26.9^\circ C$

Product Type : **A19 230V 25W YELLOW**
 Test instrument : **PMS-50 System**
 Temperature : $24.9^\circ C$
 Tester : **Damin**

Manufacturer company : **Everfine**
 Testing Company : **EVERFINE**
 Humidity : 65.0%
 Test Date : **2021-07-16 14:34**

Modelo colocado no mercado da União de 24/08/2011



Número de registo EPREL: 932219

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/932219>

Fornecedor: Globo Handels GmbH (Importador)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: switchboard

Sítio Web:

Endereço eletrónico: office@globo-lighting.com

Telefone: 0043 4253 32050

Endereço:

Gewerbestrasse

Áustria