

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: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identificador de modelo: 78393-14

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	LED		
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

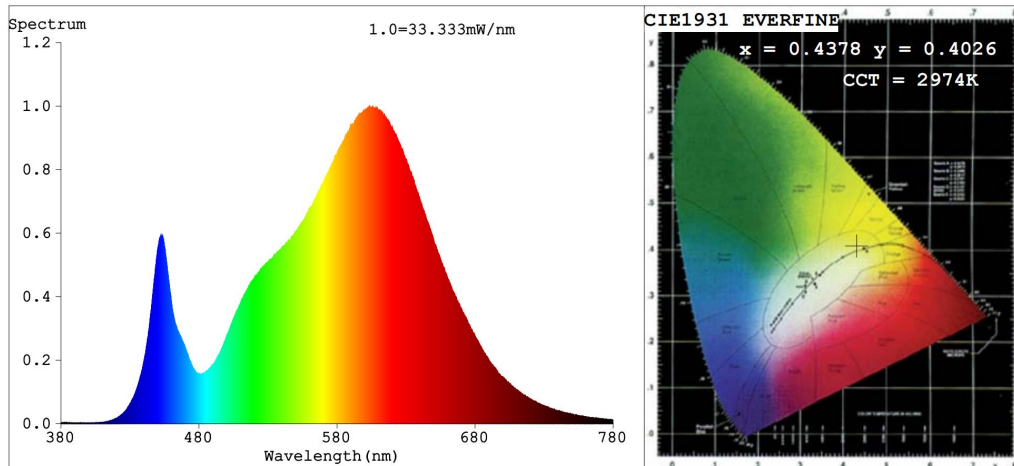
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	14	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 612 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	14,0	Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas	0,50
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	600	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	8		
	Profundidade	2		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,438 0,403
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	1		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4378$ $y=0.4026$ $u'=0.2517$ $v'=0.5209$

CCT=2974K (Duv=-0.0007) Dominant WL:Ld =583.2nm WL:Lc = --nm Purity=52.3%

Ratio: R=23.2% G=74.5% B=2.3% Peak WL:Lp=603.6nm FWHM=129.4nm

Render Index: Ra=82.6 AvgR=76.6

Eff (PPF)=1.57576

R1 =81	R2 =90	R3 =97	R4 =81	R5 =81	R6 =88	R7 =83
R8 =60	R9 =8	R10=78	R11=80	R12=67	R13=83	R14=99 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 1612 lm Eff. : 110.99 lm/W Fe = 4.887 W

Electrical parameters:

V = 227.35 V I = 0.09662 A P = 14.53 W PF = 0.6613

Status: Integral T = 12 ms Ip = 55745 (85%)

Model:78393-14 without cover
Tester:
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:Haicheng

Number:803
Date:2025-11-29 19:28:45
Humidity:65.0%
Remarks:

Modelo colocado no mercado da União de 18/12/2025.



Número de registo EPREL: 2577026

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2577026>

Fornecedor: Globo Handels GmbH (Importador)

Sítio Web:

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: GLOBO Handels GmbH

Sítio Web:

Endereço eletrónico: office@globo-lighting.com

Telefone: +43425332050

Endereço:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Áustria