

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: GLOBO

Dirección del proveedor: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Identificador del modelo: 34168W

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	No		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

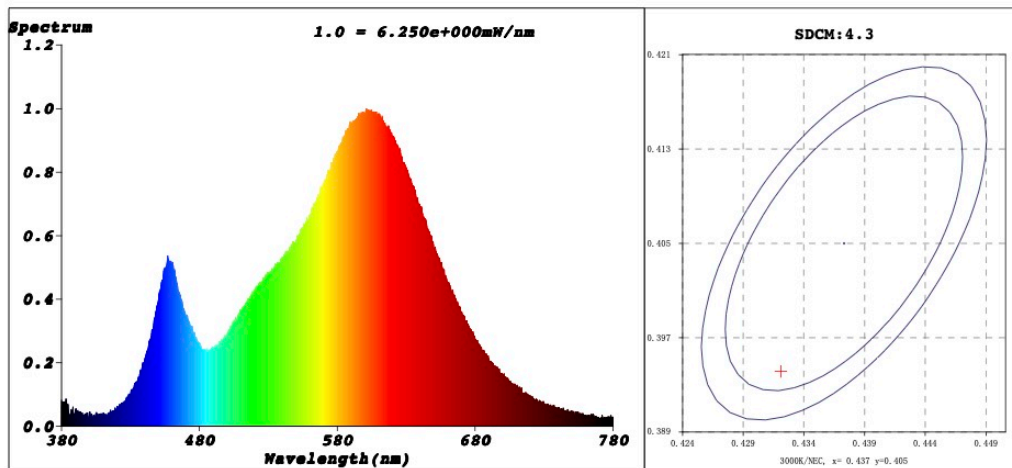
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	3	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	290 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	3 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	3,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	80

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	50	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	10		
	Profundidad	2		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		8	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4318$ $y=0.3945/u'=0.2514$ $v'=0.5168$

CCT=3008K (Duv=-0.0032) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=48.0%

Peak WL:Lp=601.1nm FWHM=122.1nm

Render Index:Ra=82.3

R1 =82 R2 =93 R3 =94 R4 =78 R5 =82 R6 =91 R7 =81
 R8 =58 R9 =8 R10=84 R11=77 R12=76 R13=85 R14=97 R15=75

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=299.0 lm Eff.:100.00 lm/W Fe=938.4 mW

Electrical parameters

V=10.0 V I=0.300 A P=3 W PF=1.000

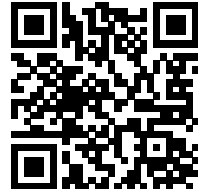
Status: Integral T = 10 ms Ip = 653 (1%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model:
 Test By:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:EVERFINE
 Assessor:damin

Number:9
 Date:2021-08-21 16:00:40
 Humidity:65.0%
 Remarks:---

Model placed on the Union market from 01/12/2021



EPREL registration number: 1123809

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1123809>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse

Austria