

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 Handels GmbH

Dirección del proveedor: switchboard, gewerbestrasse, AT

Identificador del modelo: 10698

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)	G45		
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	6	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°)	550 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	6,0	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	88	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	47		
	Profundidad	47		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	40
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,432 0,399
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		12	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

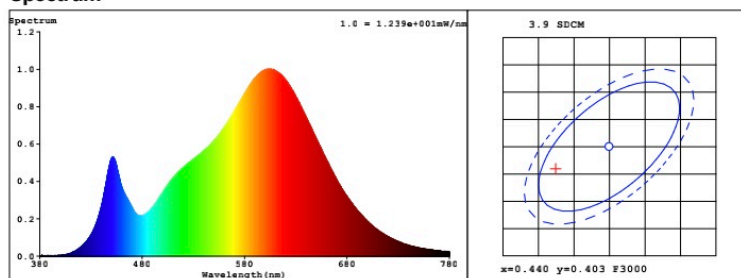
Spectrum Test Report

Sample	: /	Date	: 2021-04-12 15:40:22
Specification	: 230V-6W-3000K	Sam. Status	: /
Sample No.	: 1	Standard	: /
Manufacturer	: /	Instrument	: HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	: damin	Test by	: /
Remark	:		
Device SN	:		

Test Condition

Temperature	: 25.4Deg	RH	: 65.0%
WL Range	: 380nm-780nm	IP	: 52835 (81%)
Test Mode	: Fast Test	T	: 958 ms
Sensitivity	: Low	Stable Time(s)	: 0

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4324$ $y = 0.3990$ / $u' = 0.2499$ $v' = 0.5187$ ($duv = -1.43e-03$)
 CCT= 3035K Prcp WL: Ld=583.2nm Purity=49.5%
 Peak WL: Lp=606nm FWHM: =135.8nm Ratio:R=23.0% G=74.2% B=2.8%
 Render Index: Ra = 84.6

EEI: 0.12092 A+

R1 =83 R2 =92 R3 =96 R4 =83 R5 =84 R6 =91 R7 =84
 R8 =63 R9 =17 R10=83 R11=83 R12=77 R13=86 R14=99 R15=77
 WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 620.58 lm Eff. : 98.07 lm/W Fe = 1.9518 W

Electrical parameters

V = 230.06 V I = 0.05214 A P = 6.328 W PF = 0.5275 F=49.99 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 02/10/2021



EPREL registration number: 848875

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/848875>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

gewerbestrasse
Austria