

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: 11490

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)	E27		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

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	4	Clase de eficiencia energética	G
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°)	140 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	2 200
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,0	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	380	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	180		
	Profundidad	180		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	20
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,455 0,405
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		56	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,10	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,2	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,0

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type :11490

Temperature :26'C

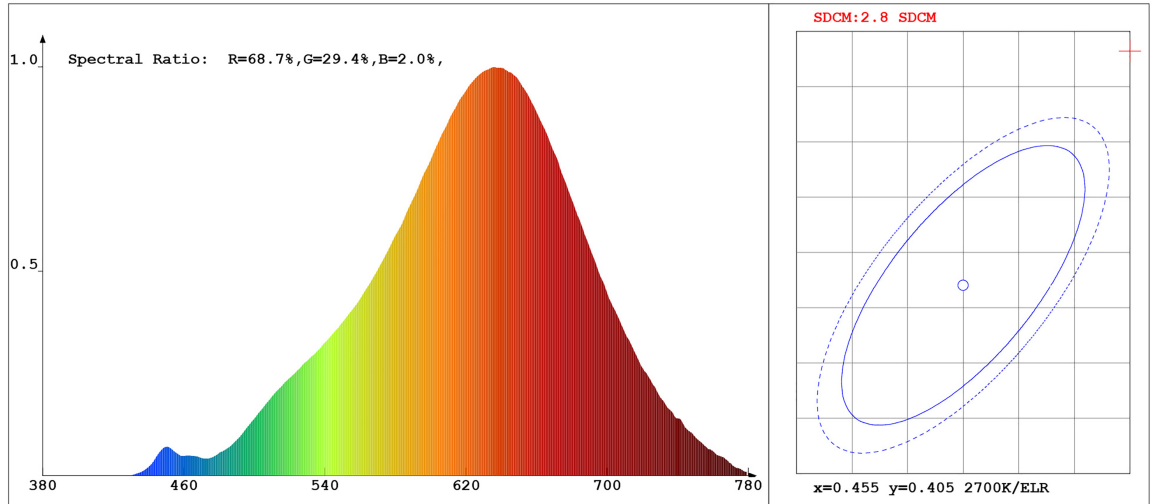
Operator :01

Remark:

Manufacturer :

Humidity :65%

Test Date :2021-08-28 13:50:24



Chroma Parameters

Chro.Coar.:x=0.5293 y=0.4262 u=0.3001 v=0.3624 duv=0.0038

CCT: 2057K Dominant Wave.:587.3nm Purity:86.8%

Flux RGB Ratio:R=33.1%,G=66.4%,B=0.5% Peak Wave:635.7nm Half Width:125.6nm

Rendering Index:Ra= 91.0

R1 =92	R2 =96	R3 =99	R4 =89	R5 =87	R6 =91	R7 =93	R8 =81
R9 =56	R10=89	R11=91	R12=84	R13=93	R14=98	R15=87	

Photo Parameters

Flux:216.35lm

Effi.:52.3lm/W

Radiant:870.6mW

Iv:0.0mcd

Efficiency:0.176

Ele. Parameters

Voltage:U=240.300V

Current:I=0.0190A

Power:P=4.14W

Power Factor:PF=0.904

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S

Integral Time: 223.529ms

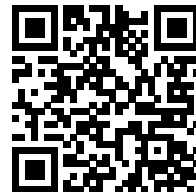
VPeak: 13512

VDark: 1366

Scan Range: 380-780nm

Product ID: 201710386

Model placed on the Union market from 13/02/2019



EPREL registration number: 930647

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/930647>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043425332050

Address:

Gewerbestraße
Austria