

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: 11495

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	6	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°)	240 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	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	375	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	260		
	Profundidad	260		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	25
			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		64	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	2
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;

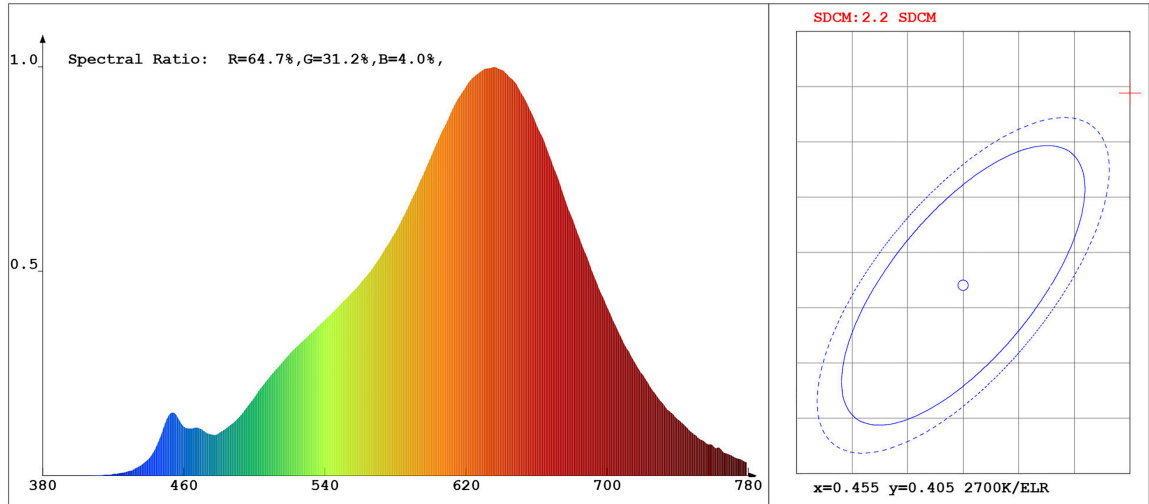
(b)-: no aplicable;

HP8000 LED光电色测试报告

Product Mark

Product Type :11495
 Temperature :26'C
 Operator :01
 Remark:

Manufacturer :
 Humidity :65%
 Test Date :2021-08-28 13:55:33



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.5070 y=0.4224 u=0.2875 v=0.3593 duv=0.0023
 CCT: 2235K Dominant Wave.:586.3nm Purity:79.1%
 Flux RGB Ratio:R=31.1%,G=68.0%,B=0.9% Peak Wave:635.7nm Half Width:125.5nm

Rendering Index:Ra= 91.5

R1 =91 R2 =94 R3 =96 R4 =96 R5 =94 R6 =93 R7 =88 R8 =80
 R9 =64 R10=89 R11=97 R12=85 R13=91 R14=96 R15=86

Photo Parameters

Flux:403.42lm Effi.:59.2lm/W Radiant:1607.7mW Iv:0.0mcd
 Efficiency:0.182

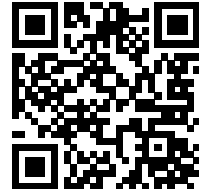
Ele. Parameters

Voltage:U=240.200V Current:I=0.0320A
 Power:P=6.82W Power Factor:PF=0.884

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 139.395ms VPeak: 14840
 VDark: 1321 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201710386

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 13/02/2019



Número de registro EPREL: 930676

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/930676>

Proveedor: Globo Handels GmbH (Importador)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: switchboard

Sitio web:

Correo electrónico: office@globo-lighting.com

Teléfono: +43425332050

Dirección:

Gewerbestraße

Austria