

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 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten, AT

Identificador del modelo: 10101

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)	E14		
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:	No

Parámetros del producto

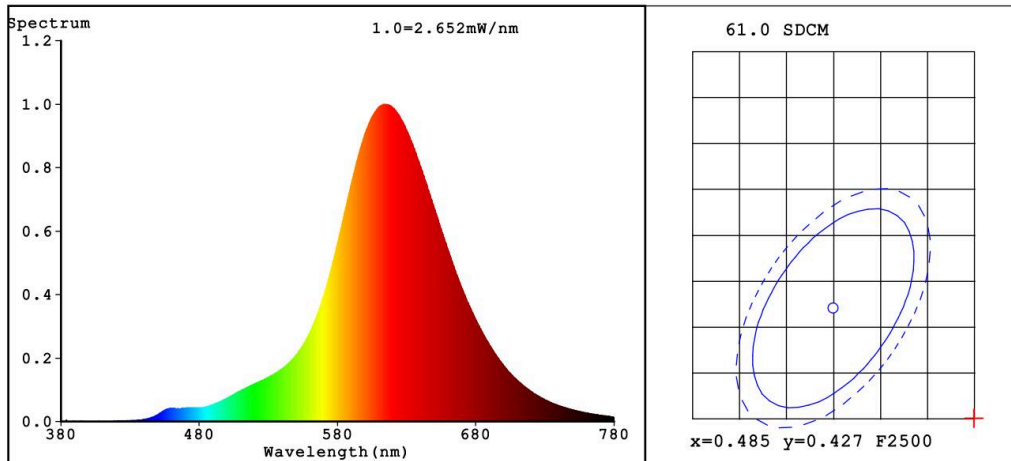
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	3	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	79 en Cono amplio (120°)	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	1 687
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, redon-	70

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más 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	43	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	43		
	Profundidad	147		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,566 0,406
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	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)		0,30	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	6
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)		0,9	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,3

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.5660$ $y=0.4060$ / $u'=0.3359$ $v'=0.5421$
 Tc=1678K (Duv=0.0009) Dominant WL:Ld =592.0nm Purity=91.7%
 Peak WL:Lp=616.1nm HWL:Lhd=86.6nm
 Render Index:Ra=70.7
 R1 =69 R2 =90 R3 =82 R4 =63 R5 =69 R6 =94 R7 =67
 R8 =32 R9 =0 R10=83 R11=63 R12=87 R13=73 R14=91 R15=57

Photo Parameters:

Flux = 78.57 lm Eff. : 24.64 lm/W Fe = 276.2 mW

Electrical parameters:

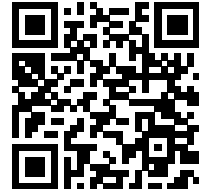
V = 231.8 V I = 0.03056 A P = 3.189 W PF = 0.4502

WHITE:OUT

Status: Integral T = 1336 ms Ip = 47891 (73%)
 Test Type: Fast Test; Delicacy = High; Tecool: ON

Model:	Number:10101
Tester:	Date:2021-07-28 08:27:00
Temperature:28Deg	Humidity:63%
Manufactory:	Remarks:

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 17/07/2019



Número de registro EPREL: 818329

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/818329>

Proveedor: Globo Handels GmbH (Importador)

Sitio web:

Servicio de atención al cliente:

Nombre: switchboard

Sitio web:

Correo electrónico: office@globo-lighting.com

Teléfono: 0043 4253 32050

Dirección:

Gewerbestrasse 3 A-9184 St. Peter St. Jakob im Rosental/Kärnten
Austria