

# 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:** 10600-3B

## 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:	No

## Parámetros del producto

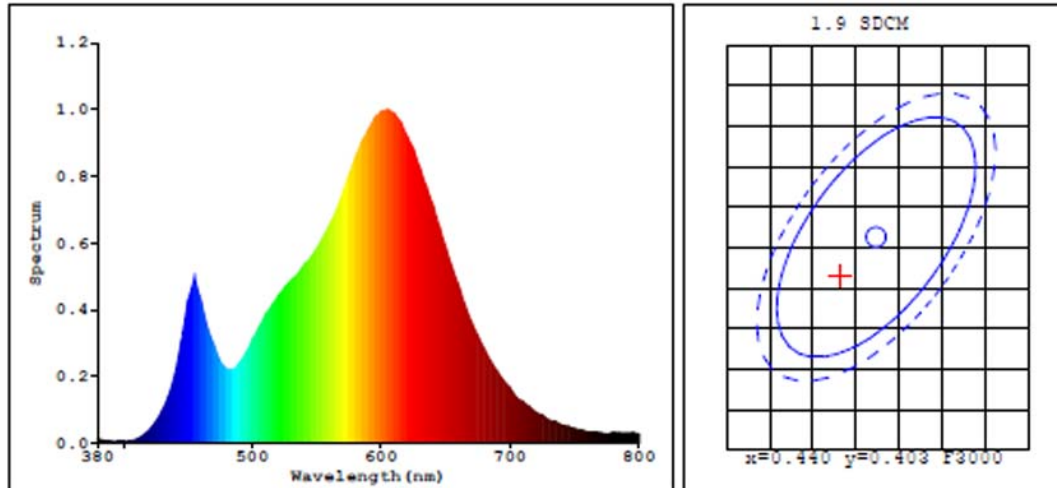
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	9	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	806 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	8,8	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-	80

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	105	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	60		
	Profundidad	60		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	60
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )		0,50	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)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4364$  ( $dx=-0.0029$ )  $y=0.3992$  ( $dy=-0.0058$ )  
 Chromaticity Coordinate:  $u'=0.2523$   $v'=0.5194$  ( $duv=-1.88e-03$ )  
 $Tc=2969K$  Dominant WL:  $Ld=583.6nm$  Purity=50.8% Centroid WL:  $590.0nm$   
 Ratio:  $R=25.1\%$   $G=72.4\%$   $B=2.5\%$  Peak WL:  $Lp=605.0nm$  HWL:  $123.5nm$   
 Render Index:  $Ra=83.1$  CRI=78.3  
 R1 =82 R2 =93 R3 =95 R4 =81 R5 =83 R6 =91 R7 =82  
 R8 =59 R9 =9 R10=83 R11=80 R12=76 R13=85 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 805.11 lm Fe: 2.5093 W Efficacy: 90.63 lm/W  
 WHITE: ANSI\_3000K

Electrical Parameters:

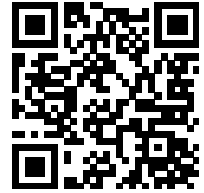
Luminaire: U=229.96V I=0.07628A P=8.883W PF=0.5064

Instrument Status:

Scan Range: 380.0nm-800.0nm Interval: 5.0nm[0]  $I_p=37745$  ( $G=6, D=51$ )  
 REF=36261 (R=3)  $\%=-0.050\%$  PMT: 26.5 centigrade [26.0]

---

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/09/2021



**Número de registro EPREL:** 782393

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/782393>

**Proveedor:** Globo Handels GmbH (Importador)

**Sitio web:**

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** switchboard

**Sitio web:**

**Correo electrónico:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Teléfono:** +43425332050

**Dirección:**

Gewerbestrasse 3

A-9184 St. Peter

Austria