

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, AT

Identificador del modelo: 11399

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	Envolverte:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

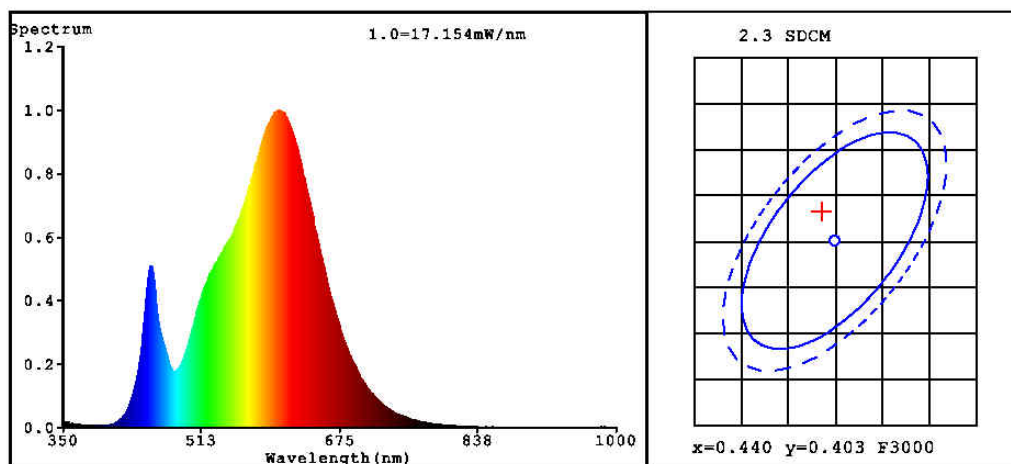
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	7	Clase de eficiencia energética	E
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	800 en Esfera (360°)	Temperatura de color 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	7,0	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	140	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	64		
	Profundidad	64		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	60
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		7	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,93		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_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;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4385$ $y=0.4062$ $u'=0.2507$ $v'=0.5224$
 CCT=2990K (Duv=0.0006) Dominant WL:Ld =582.6nm Purity=53.5%
 Ratio:R=23.0% G=74.6% B=2.4% Peak WL:Lp=604.4nm FWHM=130.9nm
 Render Index:Ra=82.6 AvgR=76.6 TM30:Rf=82 Rg=96
 R1 =81 R2 =90 R3 =97 R4 =81 R5 =81 R6 =88 R7 =83
 R8 =60 R9 =7 R10=77 R11=80 R12=68 R13=83 R14=99 R15=74

Photo Parameters:

Flux = 836.1 lm Eff. : 117.74 lm/W Fe = 2.548 W

Electrical parameters:

V = 229.94 V I = 0.05746 A P = 7.102 W PF = 0.5375

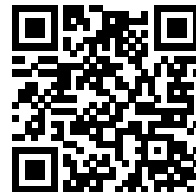
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 212 ms Ip = 46207 (71%)

Model:11399
 Tester:
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:

Number:
 Date:2021-04-19
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model placed on the Union market from 26/04/2016



EPREL registration number: 716694

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/716694>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3,A-9184 St. Peter
Austria