

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: GLOBO LIGHTING, Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter, 9184, AT

Identificador del modelo: 48025BSH

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)	NO		
De red o no de red:	NMLS	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	23	Clase de eficiencia energética	F
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°)	2 400 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	3000...6000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	23,0	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	81

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	360	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	360		
	Profundidad	10		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,319 0,340
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		5	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

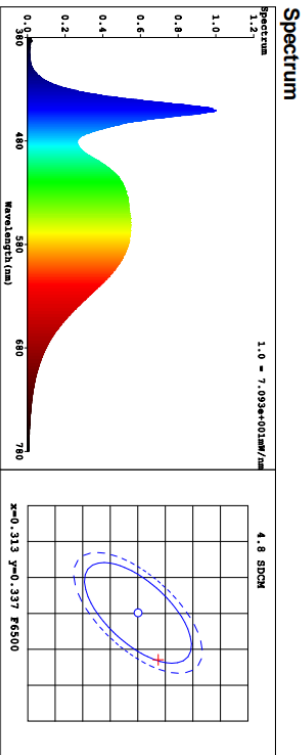
(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

Sample	:		Date	:	2021-07-16
Specification	:	48025WSH	Standardus	:	
Sample No.	:	2	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	Jarvis
Remark	:				

Test Condition

Temperature	:	25.1Deg	RH	:	55.1%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	46128 (70%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	44 ms
Sensitivity	:	High			



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: x = 0.3195 y = 0.3407 / U = 0.1982 V = 0.4754 (duv=5.78e-03)

CCT = 6092K Prcp WL: Ld=498.7nm Purity=4.3%

Peak WL: Lp=451nm FWHM: =25.0nm RatioR=13.5% G=81.4% B=5.2%

Render Index: Ra = 81.7

R1 =79	R2 =86	R3 =91	R4 =82	R5 =80	R6 =81	R7 =88
R8 =68	R9 =-1	R10=66	R11=81	R12=61	R13=80	R14=95
						R15=73

WHITEANSI_6500K

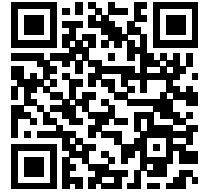
Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 2506.1lm Effic.: 109.73lm/W Fe = 7.9920W Scotopic:5409.5 S/P:2.1585

Electrical parameters

V = 38.07 V I = 0.5999 A P = 22.84 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 882407

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882407>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: GLOBO LIGHTING

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050 086

Address:

Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter

9184

Austria