

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: TRACER

Dirección del proveedor: Megabajt Sp. z o.o., Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL

Identificador del modelo: TRAOSW46746

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)	USB		
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:	Sí	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	10	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°)	930 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 o 4 000 o 6 500
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	9,4	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,13
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	300	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	300		
	Profundidad	30		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,434 0,395
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		22	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,95		

(a) : no aplicable;

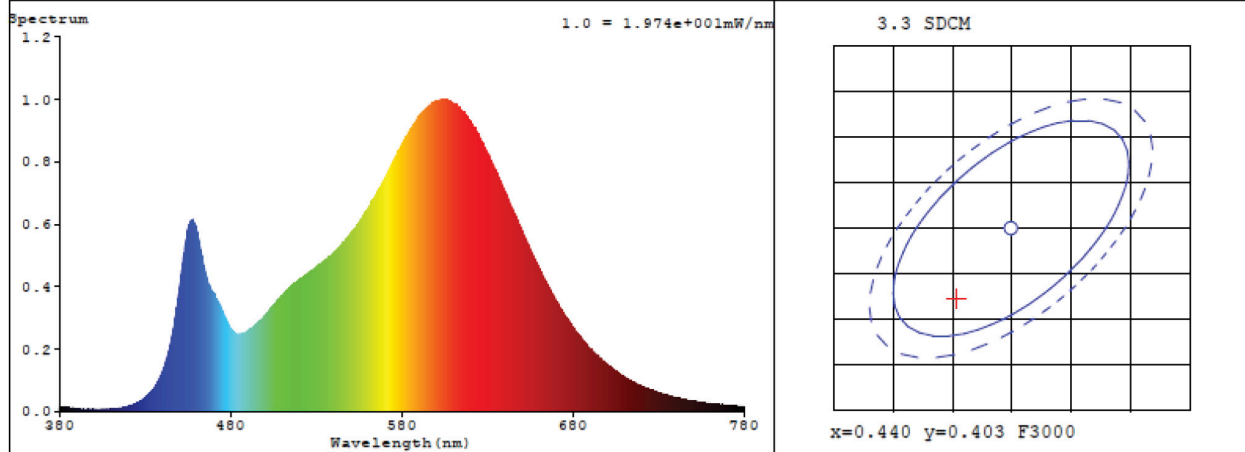
(b) : no aplicable;



Attachment No. 1: Photometric test record of one lamp at initial measurement

Spectrum Test Report

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4354$ $y = 0.3953$ / $u' = 0.2534$ $v' = 0.5176$ ($duv = -3.32e-03$)

CCT= 2954K Prcp WL: Ld=584.3nm Purity=49.3%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =117.6nm Ratio:R=23.6% G=73.3% B=3.1%

Render Index: Ra = 82.9

R1 =83 R2 =95 R3 =91 R4 =79 R5 =84 R6 =94 R7 =79

R8 =58 R9 =11 R10=89 R11=78 R12=76 R13=87 R14=96 R15=76

WHITE:ANSI_3000K

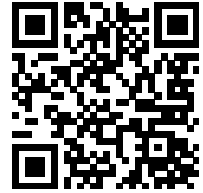
Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 934.11 lm Eff. : 99.27 lm/W Fe = 2.9015 W Scotopic:1298.7 S/P:1.3904

Electrical parameters

V = 5.000 V I = 1.882 A P = 9.410 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 24/10/2020



Número de registro EPREL: 687552

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/687552>

Proveedor: Megabajt Sp. z o.o. (Fabricante)

Sitio web: www.megabajt.com.pl

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Megabajt Sp. z o.o.

Sitio web: www.megabajt.com.pl

Correo electrónico: info@megabajt.com.pl

Teléfono: 22 560 73 00

Dirección:

Rydygiera 8
01-793 Warszawa
Polonia