

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: SPOTLIGHT

Dirección del proveedor: Dimitris Papadopoulos, Rodopoleos 30, 16777 Athens, EL

Identificador del modelo: 5155

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)	SMD5050		
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:	No

Parámetros del producto

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

Parámetros generales del producto:

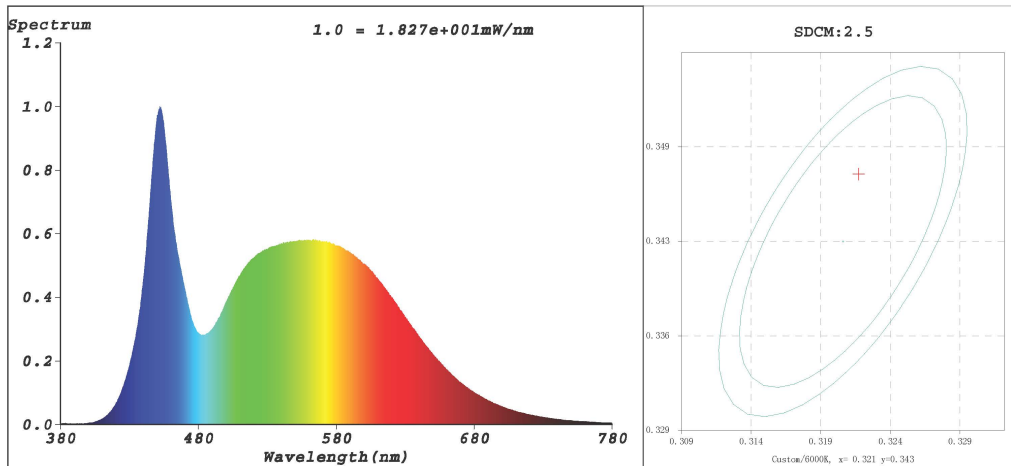
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	15	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	930 en Cono amplio (120°)	Temperatura de 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	4 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	14,4	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,05
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	2	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	5 000		
	Profundidad	10		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	56
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,376 0,374
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,98		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.3188$ $y=0.3465$ $u'=0.1956$ $v'=0.3188$

CCT=6103K (Duv=0.0078) Dominant WL:Ld =504.0nm Purity=3.5%Peak

WL:Lp=452.1nm FWHM=25.9nm

Render Index: Ra=80.9

R1 =77 R2 =86 R3 =92 R4 =80 R5 =79 R6 =81 R7 =87

R8 =65 R9 =0 R10=66 R11=78 R12=57 R13=80 R14=96 R15=71

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=801.8 lm $F_e=2.131$ W $Eff.:81.82$ lm/w

V=229.1 V $I=0.0457$ A $P=9.8$ W $PF=0.936$

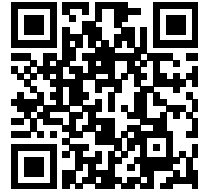
Status: Integral T = 345 ms $I_p = 53812$ (82%)

Test Mode: Fast Test; Sensitivity = High; Tecool: ON

Model: LIGHT
Test By: DAMIN
Temperature: 25.3Deg
Manufacturer: EVERFINE
Assessor: damin

Number: N-00004
Date:
Humidity: 65.0%
Remarks: ---

Model placed on the Union market from 01/01/2018



EPREL registration number: 1427019

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1427019>

Supplier: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ (Importer)

Website: WWW.SPOTLIGHT.GR

Customer care service:

Name: Dimitris Papadopoulos

Website: www.spotlight.gr

Email: papadopoulos@spotlight.gr

Phone: +302109618793

Address:

Rodopoleos 30
16777 Athens
Grecia