

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: NIVIAN

Dirección del proveedor: Visiotech, Calle Alberto Sánchez 31, 28052 Vicálvaro Madrid Madrid, ES

Identificador del modelo: NVS-BULB-RGBW-9E27-W

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	E27		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	Sí
Fuente luminosa de color variable:	Sí	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	1	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°)	806 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	2700...6500
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	8,5	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,50
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	0,50	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	111	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 ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,312 0,328
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		257	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	180
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		1	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)	-

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

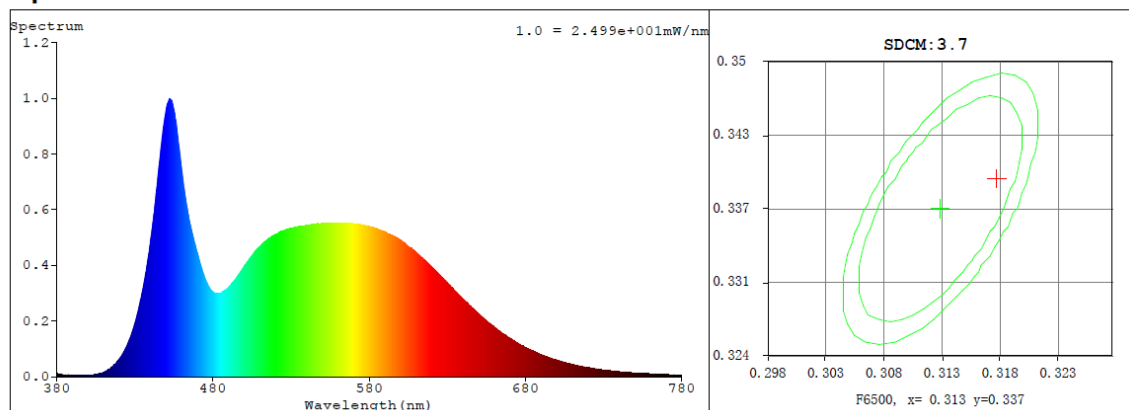
Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	2025-09-12 15:51:51
Specification	:	23001999	Sam. Status	:	
Sample No.	:	4	Standard	:	
Manufacturer	:		Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Assessor	:	damin			
Remark	:	---	Test by	:	DAMIN

Test Condition

Temperature	:	25.3Deg	RH	:	65.0%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	53341 (81%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	365 ms

Spectrum : High



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3179$ $y = 0.3396$ / $u' = 0.1975$ $v' = 0.4746$ ($duv=6.02e-03$)

CCT= 6173K Prcp WL: $L_d=497.0nm$ Purity=4.9%

Peak WL: $L_p=452nm$ FWHM: $=27.2nm$ Ratio:R=13.6% G=80.9% B=5.6%

Render Index: $R_a = 83.3$ AvgR = 76.0

EEL: 0.12342 A+

R1 =81 R2 =88 R3 =93 R4 =82 R5 =82 R6 =84 R7 =88

R8 =69 R9 =6 R10=71 R11=81 R12=61 R13=83 R14=96 R15=75

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 903.80 lm Eff. : 103.52 lm/W $F_e = 2.8982 W$

Electrical parameters

V = 230.52 V I = 0.04990 A P = 8.731 W PF = 0.7590 F=49.99 Hz

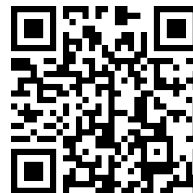
Kdisp(IEC) = 0.9567

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Número de registro EPREL: 2746297

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/06/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2746297>

Proveedor: LONG XIANG EXPORTACION IMPORTACION SL
(Importador)

Sitio web: <https://www.visiotechsecurity.com/es/>

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Visiotech

Sitio web: <https://www.visiotechsecurity.com>

Correo electrónico: comercial@visiotechsecurity.com

Teléfono: +34 911836285

Dirección:

Calle Alberto Sánchez 31
28052 Madrid
España