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: Lena Lighting S.A.

Dirección del proveedor: Lena Lighting S.A., ul. Kórnicka 52 63-000 Środa Wielkopolska

Identificador del modelo: 580468

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)	220-240V 50-60Hz		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	No

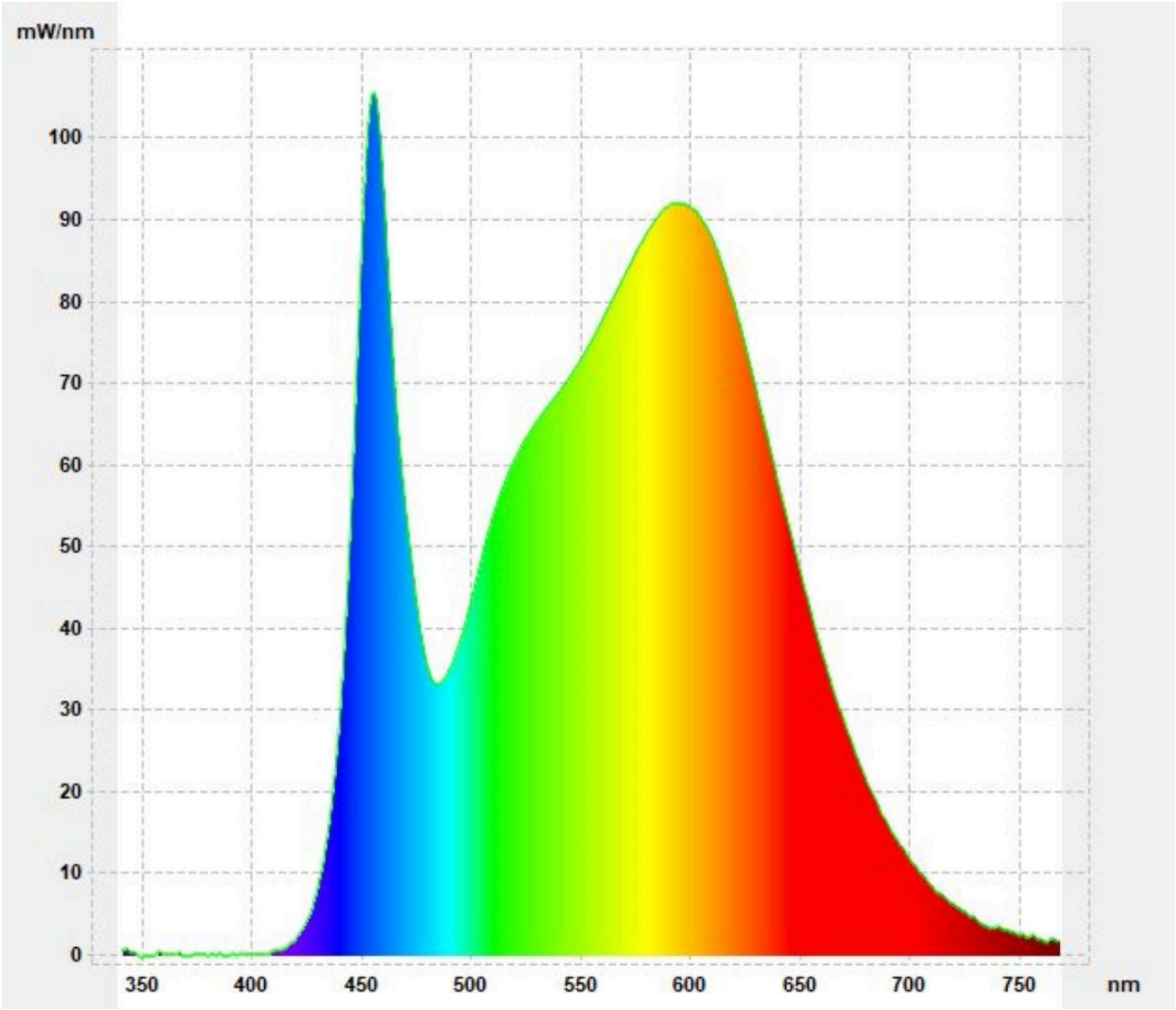
Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	37	Clase de eficiencia energética	C
Flujo luminoso útil (ϕuse), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	5 600 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	37,0	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	83

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	640	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	233		
	Profundidad	113		
Declaración de potencia equivalente[(a)]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,376
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		1 650	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	120
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		11	Factor de supervivencia	0,96
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,99		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,95	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
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)		0,4	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	1,9

[(a)] '-' : no aplicable;

[(b)] '-' : no aplicable;


mW/nm
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
350
400
450
500
550
600
650
700
750
nm

Número de registro EPREL: 2735920 Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 22/05/2026.	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2735920

Proveedor: LENA LIGHTING SPÓŁKA AKCYJNA (Fabricante)	**Sitio web:** https://www.lenalighting.pl/

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Lena Lighting S.A.	**Sitio web:** https://www.lenalighting.pl/
Correo electrónico: kontakt@lenalighting.pl	**Teléfono:** +48612860300

Dirección:
ul. Kórnicka 52 63-000 Środa Wielkopolska