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: Steinel Vertrieb GmbH

Dirección del proveedor: Produktmanagement, Dieselstraße 80-84, 33442 Herzebrock-Clarholz, Germany

Identificador del modelo: 4007841069216

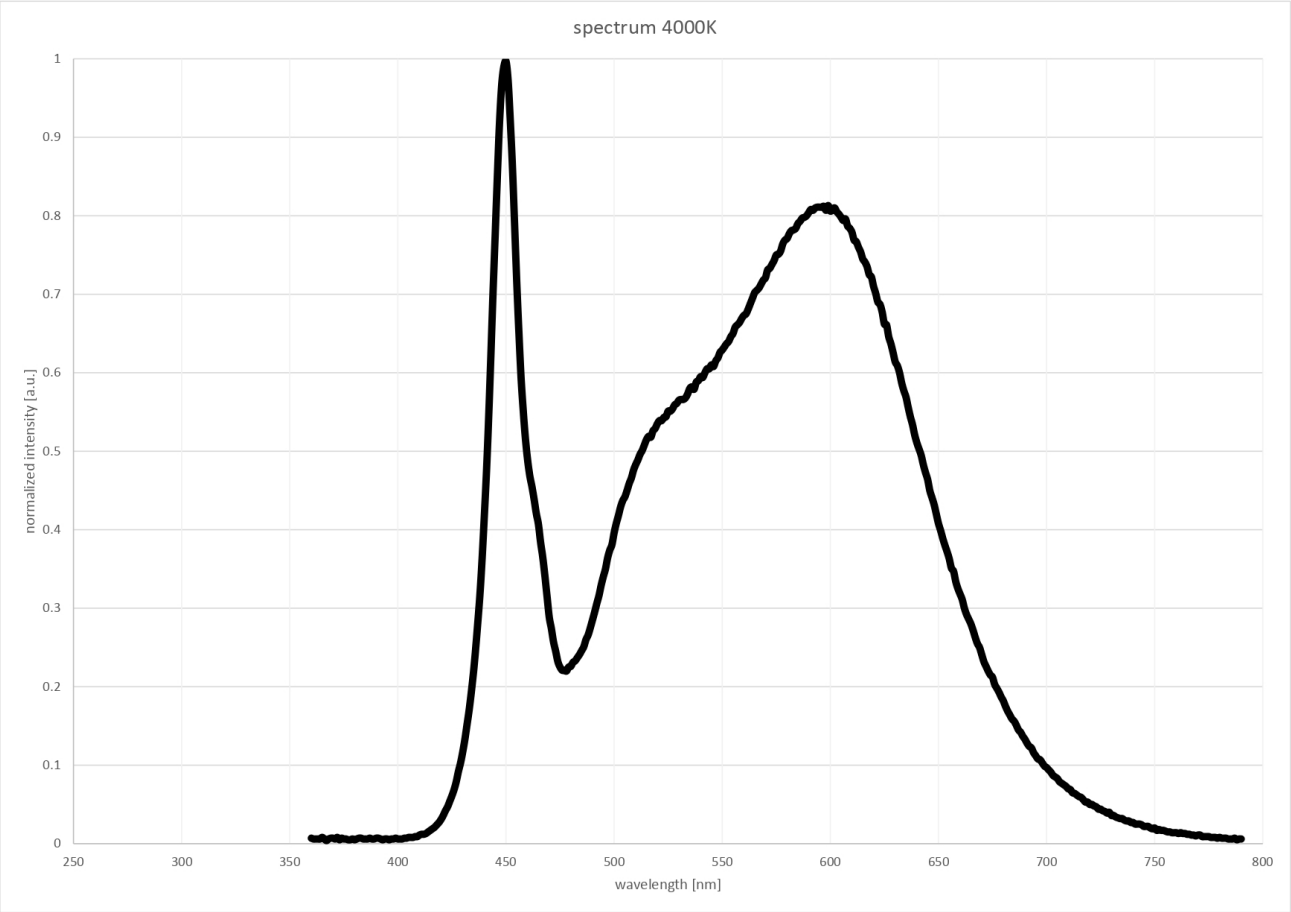
Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	N.A.		
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	15	Clase de eficiencia energética	E
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°)	1 375 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	14,7	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, redon-	80

en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más 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	178	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	157		
	Profundidad	167		
Declaración de potencia equivalente[a]		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,384 0,383
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		643	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	51
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		0	Factor de supervivencia	0,90
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,97		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ1)		0,70	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)		0,5	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

[a] '-' : no aplicable;

[b] '-' : no aplicable;


spectrum 4000K
normalized intensity [a.u.]
wavelength [nm]
0
0.1
0.2
0.3
0.4
0.5
0.6
0.7
0.8
0.9
1
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 31/08/2021

Número de registro EPREL: 1002989	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1002989
Proveedor: Steinel GmbH (Fabricante)	**Sitio web:** www.steinel.de
Servicio de atención al cliente:	
Nombre: Produktmanagement	**Sitio web:** https://www.steinel.de
Correo electrónico: info@steinel.de	**Teléfono:** +49 5245 448 0
Dirección: Dieselstraße 80-84, 33442 Herzebrock-Clarholz, Germany	