

# 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:** LUTEC

**Dirección del proveedor:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Identificador del modelo:** 5198401001M

## 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)	Welding		
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

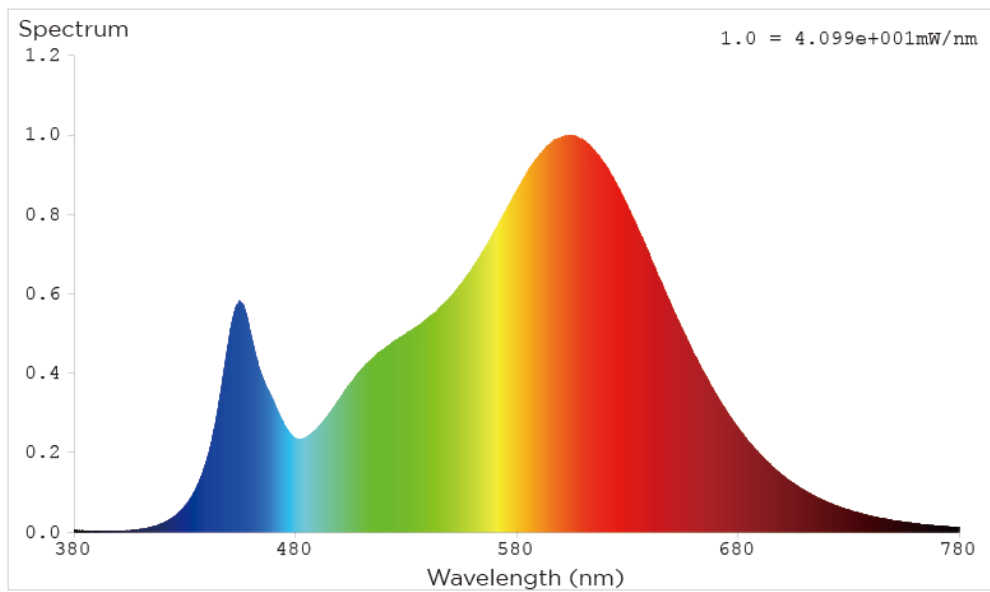
## Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
<b>Parámetros generales del producto:</b>			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	19	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	1 900 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
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	18,5	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

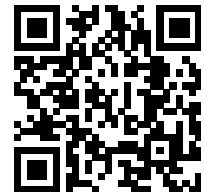
en W y redondeada al segundo decimal			deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	5	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	23		
	Profundidad	62		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		10	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )		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)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	1,0

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 15/10/2021



**Número de registro EPREL:** 819162

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/819162>

**Proveedor:** LUTEC EUROPE NV (Importador)

**Sitio web:** [www.lutec.com](http://www.lutec.com)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** LUTEC EUROPE NV

**Sitio web:**

**Correo electrónico:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Teléfono:** +3232845162

**Dirección:**

Herentalsebaan 425

2160 Wommelgem

Bélgica