

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: TECHTOUCH

Dirección del proveedor: INTERLUSA, Estr. interior da circunvalação 12477, 4100-178 Porto, PT

Identificador del modelo: 2021042

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

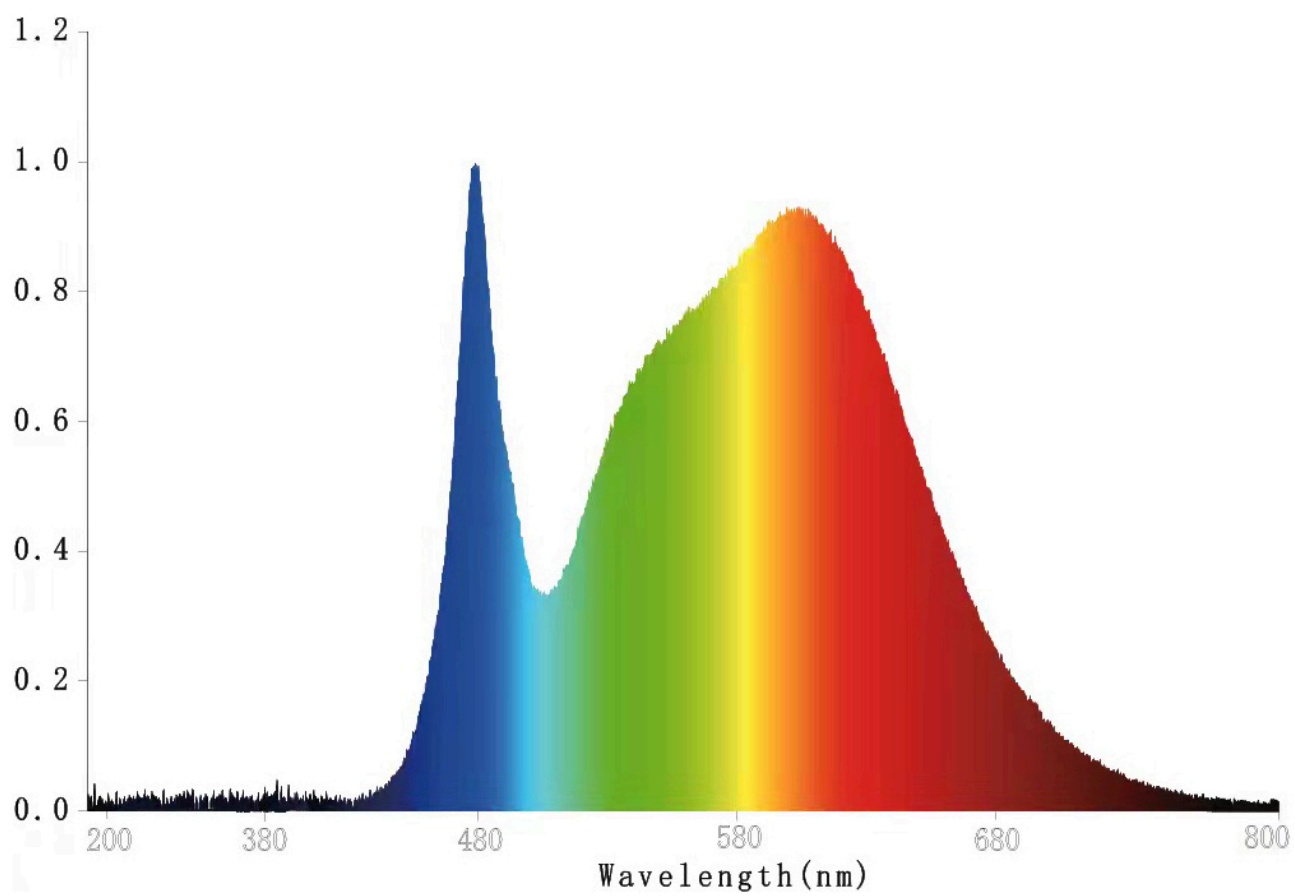
Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
Parámetros generales del producto:			
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	18	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	1 600 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	18,0	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	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	20	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	225		
	Profundidad	225		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	246
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,380 0,380
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		450	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		3	Factor de supervivencia	0,95
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,80		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		0,70	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.		Sí ^(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	246
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;

Spectrum



Número de registro EPREL: 2589232

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 03/02/2026.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2589232>

Proveedor: Interlusa - Manfred H. Muller e Ca Lda (Importador) **Sitio web:**

Servicio de atención al cliente:

Nombre: INTERLUSA

Sitio web: www.interlusa.com

Correo electrónico: luz@interlusa.com

Teléfono: +351226102393

Dirección:

Estr. interior da circunvalação 12477
4100-178 Porto
Portugal