

# 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:** tp-link

**Dirección del proveedor:** TP-Link Deutschland GmbH, Am Trippelsberg 100, 40589 Düsseldorf, DE

**Identificador del modelo:** TL13E

**Tipo de fuente luminosa:**

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	NDLS
Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (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	9	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°)	806 en Esfera (360°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeada a los 100 K más próximos, que puede regularse	2500...6500
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	8,3	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	0,37	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	80

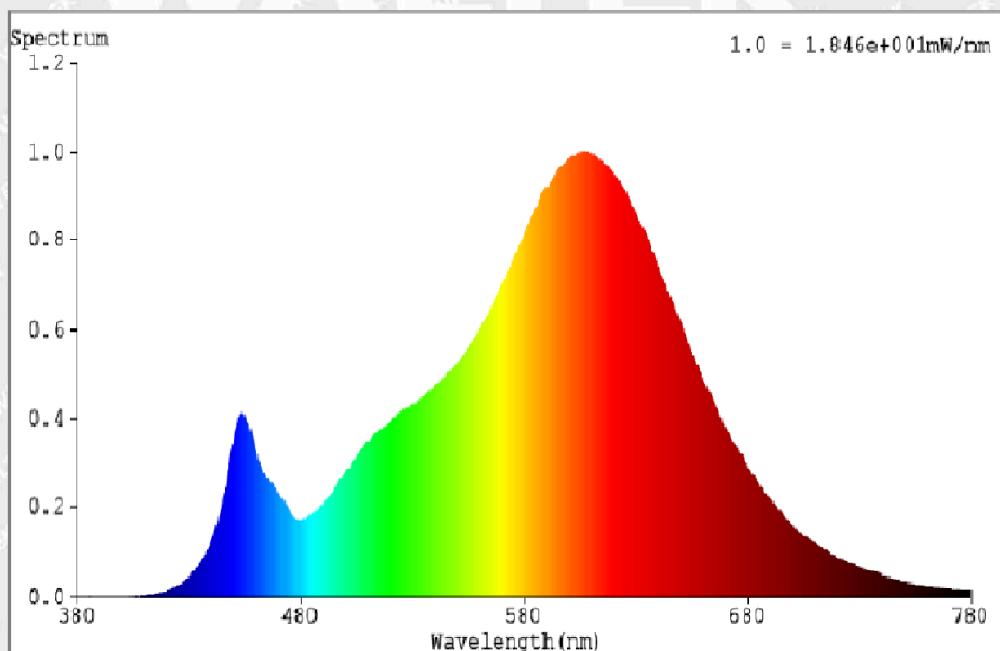
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	115	Distribución espectral de la potencia 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 <sup>(a)</sup>		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	60
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,457 0,409
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		8	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,95		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento ( $\cos \phi_1$ )		0,90	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.		- <sup>(b)</sup>	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,1	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,1

(a) - : no aplicable;

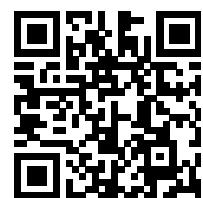
(b) - : no aplicable;

**Test Data Sheet 8: Spectral power distribution**

Model: Tapo L530E



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 01/06/2024



**Número de registro EPREL:** 2003359

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2003359>

**Proveedor:** TP-Link Deutschland GmbH (Importador)

**Sitio web:** <https://www.tp-link.com/de/>

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** TP-Link Deutschland GmbH

**Sitio web:** [www.tp-link.com/de/](http://www.tp-link.com/de/)

**Correo electrónico:** [product.de@tp-link.com](mailto:product.de@tp-link.com)

**Teléfono:** (+49) 0211 5447 4970

**Dirección:**

Am Trippelsberg 100  
40589 Düsseldorf  
Alemania