

# Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

**Leverantörens namn eller varumärke:** tp-link

**Leverantörens adress:** TP-Link Deutschland GmbH, Am Trippelsberg 100, 40589 Düsseldorf, DE

**Modellbeteckning:** Tapo L535E

## Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	NDLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	E27		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Ja
Ljuskälla med valbar färg:	Ja	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Ja

## Produktparametrar

Parameter	Värde	Parameter	Värde
<b>Allmänna produktparametrar:</b>			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	9	Energieffektivitetsklass	E
Användbart ljusflöde ( $\phi_{use}$ ), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	1 055 i Sfär (360°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	2500...6500
Effekt i påläge ( $P_{on}$ ), uttryckt i W	9,0	Effekt i standbyläge ( $P_{sb}$ ), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge ( $P_{net}$ ) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,40	Färgåtergivningindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

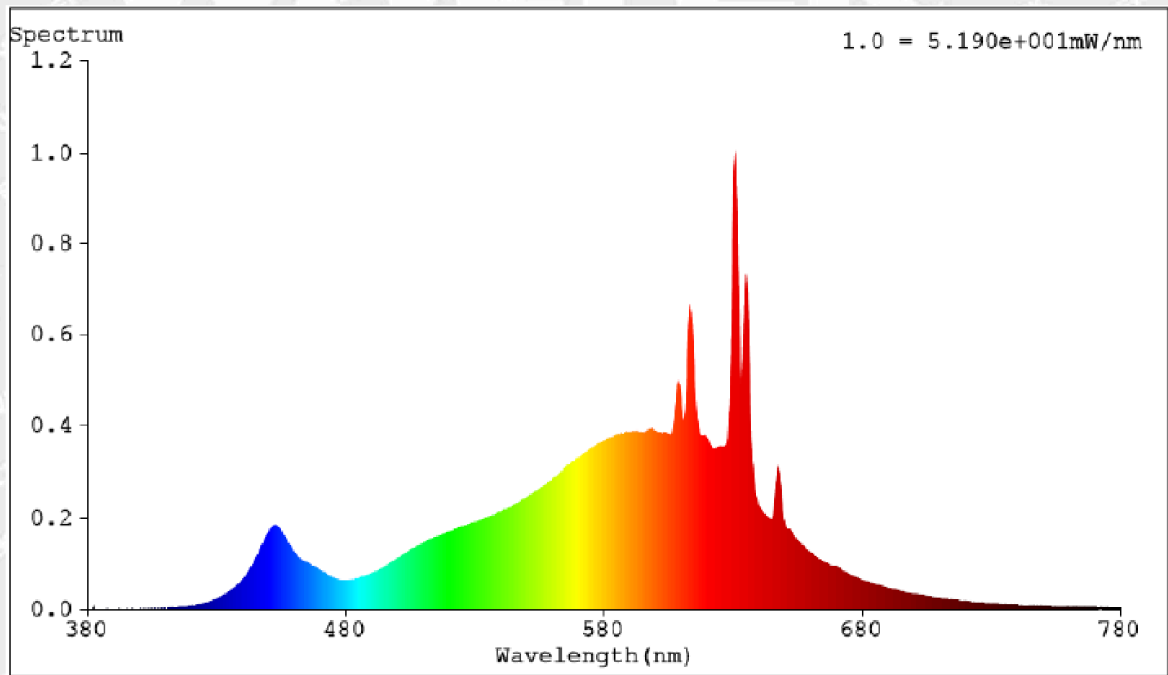
Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	115	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	60		
	Djup	60		
Påstående om ekvivalent effekt <sup>(a)</sup>	Ja	Om ja, ekvivalent effekt (W)	75	
		Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,459 0,411	
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:</b>				
R9-värde för färgåtergivningssindex	15	Livslängdsfaktor	1,00	
Ljusflödesförhållande	0,96			
<b>Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:</b>				
Fasfaktor (cos $\phi_1$ )	0,90	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6	
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.	.. <sup>(b)</sup>	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-	
Flimmermått (Pst LM)	0,1	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	0,1	

(a) "-": ej tillämpligt.

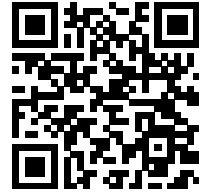
(b) "-": ej tillämpligt.

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

**Model:** Tapo L535E



Modell utsläppt på unionsmarknaden från 20/09/2023



**EPREL-registreringsnummer:** 1560839

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1560839>

**Leverantör:** TP-Link Deutschland GmbH (Importör)

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

**Kundsupport:**

**Namn:** TP-Link Deutschland GmbH

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

**E-postadress:** [product.de@tp-link.com](mailto:product.de@tp-link.com)

**Telefon:** (+49) 0211 5447 4970

**Adress:**

Am Trippelsberg 100  
40589 Düsseldorf  
Tyskland