

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION über die Energieetikettierung von Beleuchtung

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** TP-Link

**Adresse des Lieferanten:** Am Trippelsberg 100, 40589, Düsseldorf

**Modellbezeichnung:** Tapo L520E

## Typ der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnik:	LED	Non-direktional oder direktional:	NDLS
Lichtquelle Kappe-Type (oder andere elektrische Schnittstelle)	E27		
Netz- oder Nicht-Netzbetrieb	MLS	Angeschlossene Licht Quelle (CLS)	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Envelope:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutz:	Nein	Dimmbar:	Ja

## Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch in Ein-Zustand (kWh/1000 h)	8	Energie-Effizienz Klasse	F
Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ), mit der Angabe, ob er sich auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem weiten Kegel (120°) oder in einem engen Kegel (90°)	806 in einer Kugel (360°)	Korrelierte Farb-Temperatur, gerundet auf die die nächsten 100 K, oder der Bereich der korrelierten Farbtemperaturen Temperaturen, gerundet auf die nächstgelegenen 100K	4000
Leistung in Ein-Zustand (Pon), ausgedrückt in W	8,0	Standby-Leistung (Psb), ausgedrückt in W und auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,25
Vernetzte Standby-Leistung (Pnet ) für CLS, ausgedrückt in W und gerundet auf die zweite Dezimalstelle	0,25	Farbwiedergabe Index, gerundet auf die nächstgelegene Ganzzahl, oder den Bereich der CRI-Werte	84
Außenabmessungen ohne separate Vorschaltgeräte, Beleuchtungssteuerteile	Höhe	60	Siehe das Bild auf die letzte Seite
	Breite	60	
		Spektrale Leistungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	

und nicht beleuchtete Steuerteile	Tiefe	115		
Anspruch auf gleichwertige Leistung (a)	Ja		Wenn ja, entsprechende Leistung (W)	60
			Farbwert Koordinaten (x und y)	0,391
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>				
R9 Farbwiedergabe-Indexwert	17		Lampenlebensdauerfaktor	1,00
Lumenerhaltungsfaktor:	0,93			
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzlichtquellen:</b>				
Verschiebungsfaktor (cos $\phi_1$ )	0,90		Konsistenz der Farbe in McAdam-Ellipsen	5
Behauptung, dass eine LED-Lichtquelle Lichtquelle eine Leuchtstoffröhre ersetzt Lichtquelle ohne integriertes Vorschaltgerät Vorschaltgerät einer bestimmten Wattzahl ersetzt.	-(b)		Wenn ja, dann Ersatzanspruch (W)	-
Flickermessung (Pst LM)	0,1		Stroboskopeffekt Metrik (SVM)	0,1

(a)'-': nicht anwendbar;

(b)'-': nicht anwendbar;

