

# Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** tp-link

**Adres dostawcy:** TP-Link Deutschland GmbH, Am Trippelsberg 100, 40589 Düsseldorf, DE

**Identyfikator modelu:** Tapo L610

## Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	GU10		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminiacji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

## Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	3	Klasa efektywności energetycznej	D
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	350 w Wąski stożek (90°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2 700
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	2,9	Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,21	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

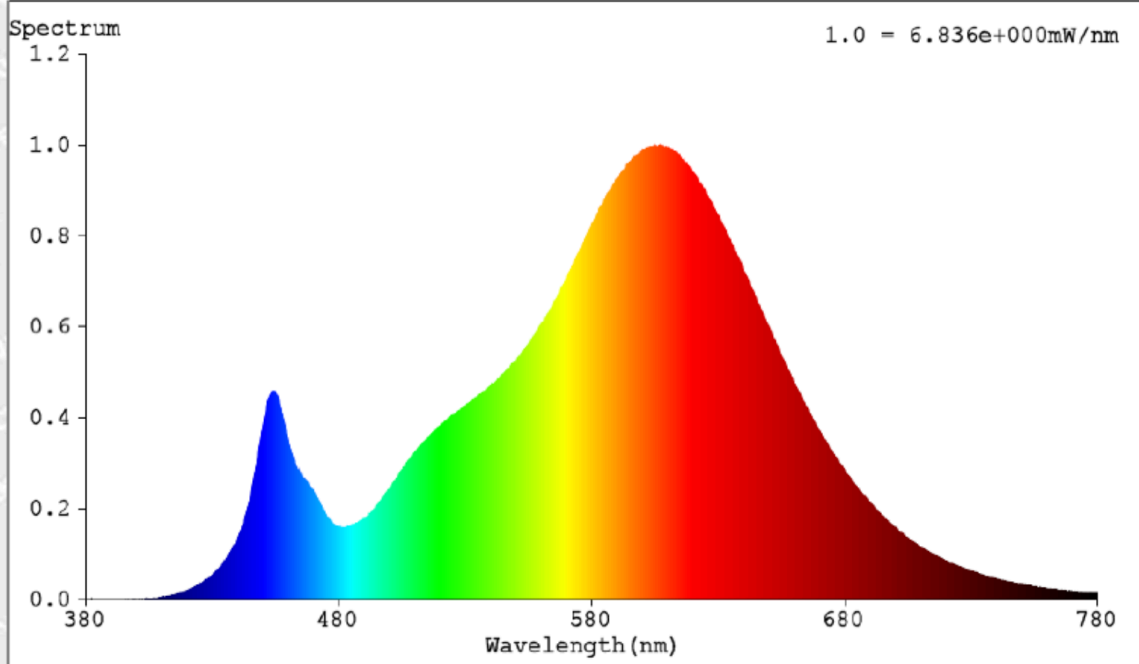
			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	50	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	50		
	Głębokość	55		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	51
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,456 0,404
<b>Parametry kierunkowych źródeł światła:</b>				
Światłość szczytowa (cd)		790	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	36
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		5	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,95		
<b>Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:</b>				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)		0,90	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	5
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		Tak <sup>b)</sup>	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	51
Wskaźnik migotania (Pst LM)		0,1	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,1

a) „-” : nie dotyczy;

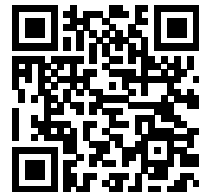
b) „-” : nie dotyczy;

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

Model: Tapo L610



Model placed on the Union market from 01/08/2022



**EPREL registration number:** 1236411

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1236411>

**Supplier:** TP-Link Deutschland GmbH (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** TP-Link Deutschland GmbH

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

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

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

**Address:**

Am Trippelsberg 100  
40589 Düsseldorf  
Niemcy