

# Karta informacyjna produktu

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

**Nazwa dostawcy lub znak towarowy:** Twinkly

**Adres dostawcy:** Info Twinkly, Via Tortona 37 , 20144 Milano, IT

**Identyfikator modelu:** TWFL200STW-WEU

**Rodzaj źródła światła:**

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	Wire		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Tak	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tylko z określonymi ściemniaczami

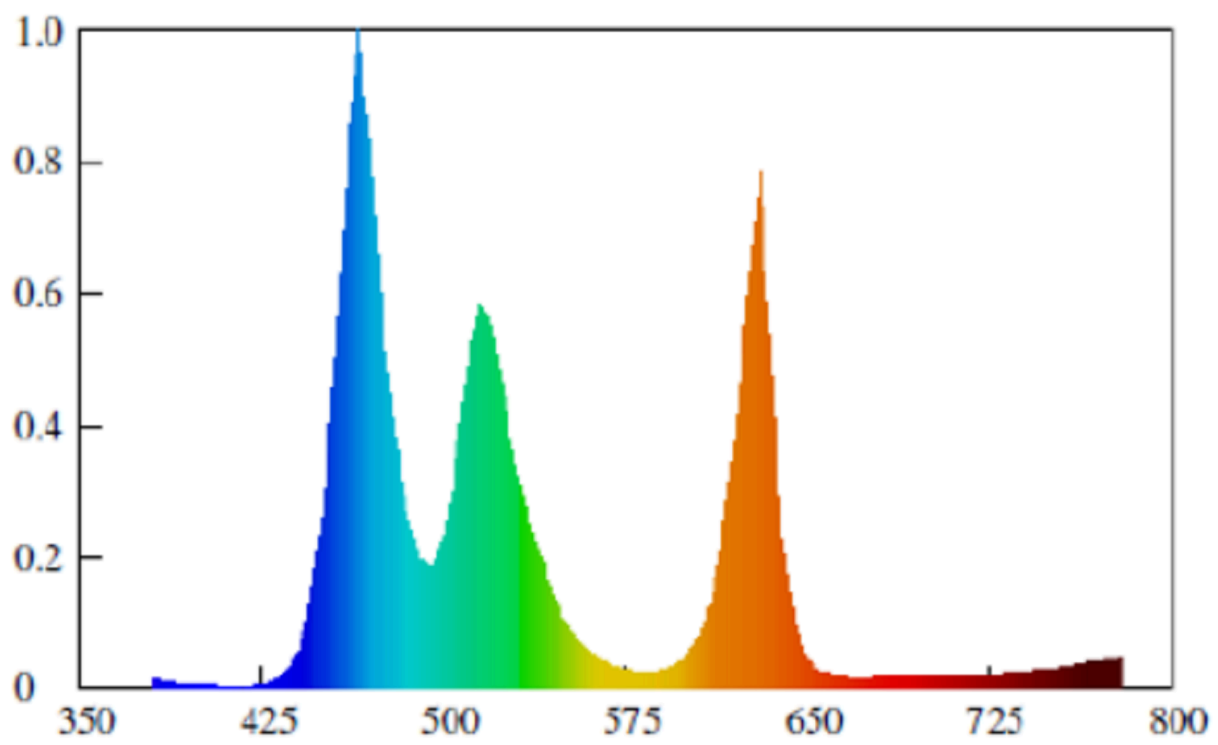
## Parametry produktu

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	18	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	116 w Szeroki stożek (120°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	15 440
Moc w trybie włączenia ( $P_{on}$ ), podana w W	18,0	Moc w trybie czuwania ( $P_{sb}$ ), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,46
Moc w trybie podłączenia do sieci ( $P_{net}$ ), dla CLS podana w W	0,46	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-	45

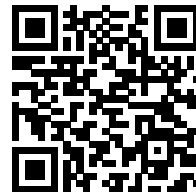
i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku			by całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	2 000	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	20		
	Głębokość	10		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,254 0,276
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		0	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,93		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 01/01/2020



**EPREL registration number:** 1183339

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1183339>

**Supplier:** LEDWORKS S.R.L. (Manufacturer)

**Website:** <https://www.twinkly.com>

**Customer care service:**

**Name:** Info Twinkly

**Website:** <https://www.twinkly.com>

**Email:** [info@ledworks.io](mailto:info@ledworks.io)

**Phone:** +390492701898

**Address:**

Via Tortona 37  
20144 Milano  
Włochy