

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Twinkly

**Tarnija aadress:** Info Twinkly, Via Tortona 37 , 20144 Milano, IT

**Mudelitähis:** TWS250GOP-BEU

## Valgusallika liik:

Kasutatud valgustustehnoloogia:	LED	Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS):	NDLS
Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)	Wire		
Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS):	NMLS	Ühendatud valgusallikas (CLS):	Jah
Seadistatava värvusega valgusallikas:	Jah	Kolb:	-
Suure heledusega valgusallikas:	Ei		
Pimestamisvastase kaitsega:	Ei	Hämardatav:	Üksnes spetsiaalse hämardiga

## Toote näitajad

Näitaja	Väärtus	Näitaja	Väärtus
---------	---------	---------	---------

## Toote üldnäitajad:

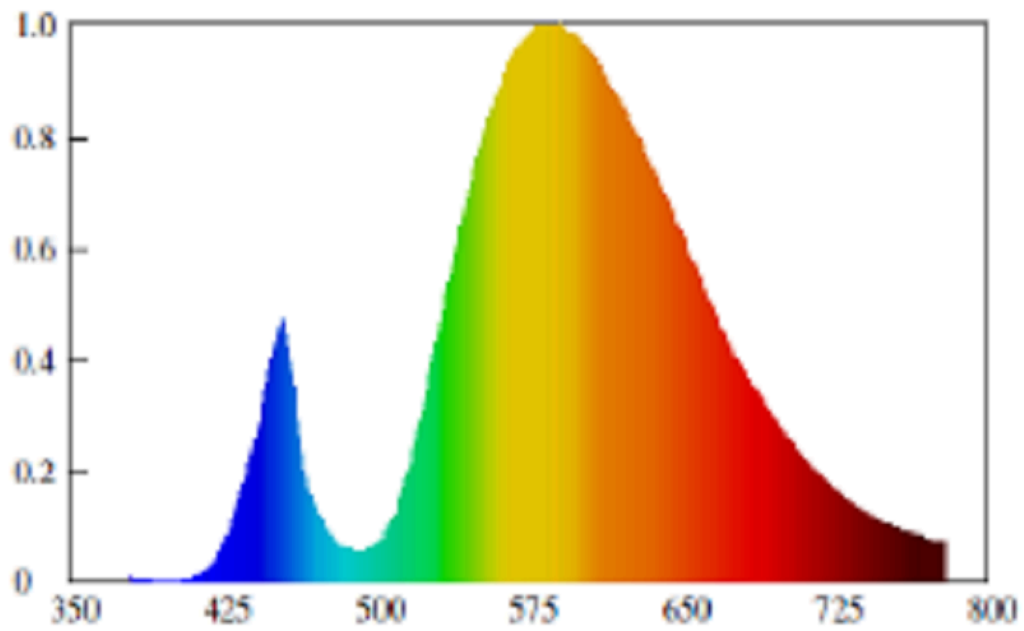
Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni	14	Energiatõhususe klass	G	
Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog	351 Sfääriline (360°)	Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni	2 796 või 3 942 või 22 620	
Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)	14,0	Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,46	
Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani	0,46	Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik	70	
Välismõõtmed ilma eral-	Kõrgus	400	Energia spektraal-jaotus vahemikus	Vt joonist viimasel lehel
	Laius	50		

diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)	Sügavus	80	250–800 nm, täiskoormusel	
Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>		-	Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)	-
			Värvsuskoordinaadid (x ja y)	0,368 0,326
<b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>				
Värviesitusindeksi R9 väärtus		0	Elueategur	0,90
Valgusvoo vähenemistegur		0,93		

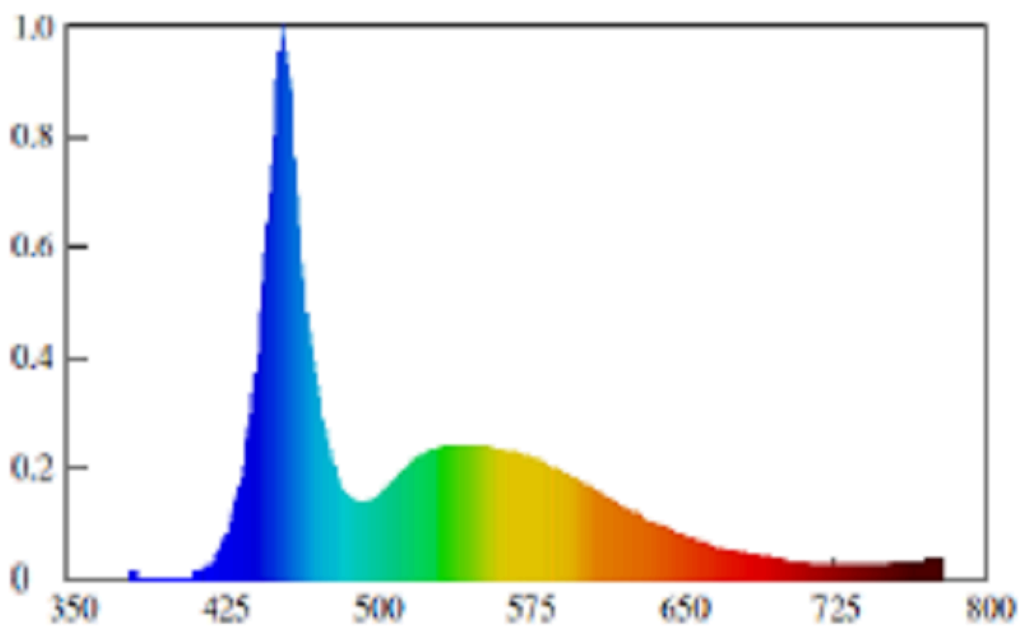
(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;

## 2. Spectral Distribution:

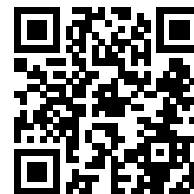


**TWS400GOP-GUS**  
**(Warm white mode)**



**TWS400GOP-GUS**  
**(Cold white mode)**

Mudel on lastud liidu turule alates 01/01/2020



**EPRELi registreerimisnumber** 1398147

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1398147>

**Tarnija:** LEDWORKS S.R.L. (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Info Twinkly

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

**E-post:** [info@ledworks.io](mailto:info@ledworks.io)

**Telefon:** +390492701898

**Address:**

Via Tortona 37  
20144 Milano  
Itaalia