Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Twinkly

Indirizzo del fornitore: Info Twinkly, Via Tortona 37 , 20144 Milano, IT

Identificativo del modello: TWS250GOP-BEU

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Wire		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	Sì
Sorgente luminosa a colori variabili:	Sì	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

Parametri del prodotto

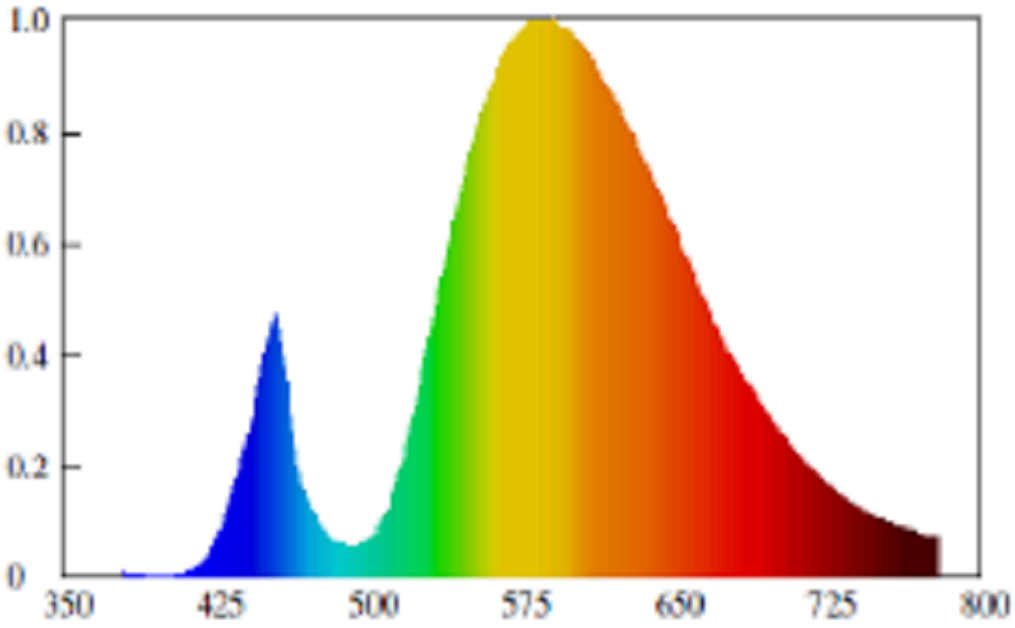
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	14	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	351 in Sfera (360°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	2 796 oppure 3 942 oppure 22 620
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	14,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,46
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,46	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	70

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	400	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	50		
	Profondità	80		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,368 0,326
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		0	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,93		

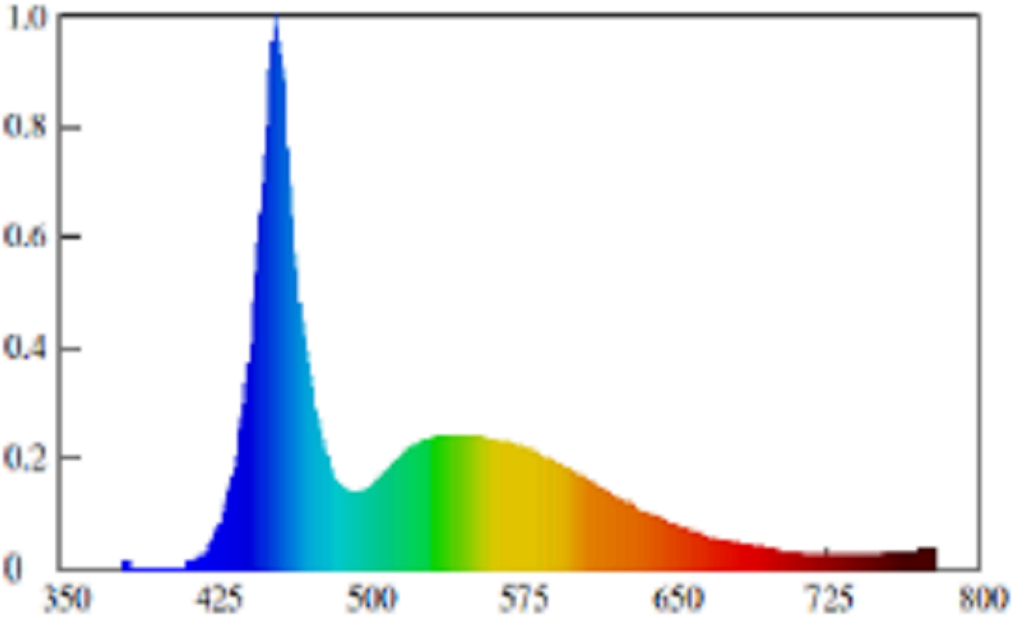
[(a)] '-' : non applicabile;

[(b)] '-' : non applicabile;

2. Spectral Distribution:



TWS400GOP-GUS
(Warm white mode)



TWS400GOP-GUS
(Cold white mode)

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

EPREL registration number: 1398147

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

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

Phone: +390492701898

Address:
Via Tortona 37
20144 Milano
Italia