

# 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:** TWL100ADP-B

**Tipo di sorgente luminosa:**

|                                                                            |      |                                   |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Tecnologia d'illuminazione:                                                | LED  | Non direzionale o direzionale:    | NDLS                                      |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(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 luminosità:                                      | No   |                                   |                                           |
| Schermo antiriflesso:                                                      | No   | Regolabile:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

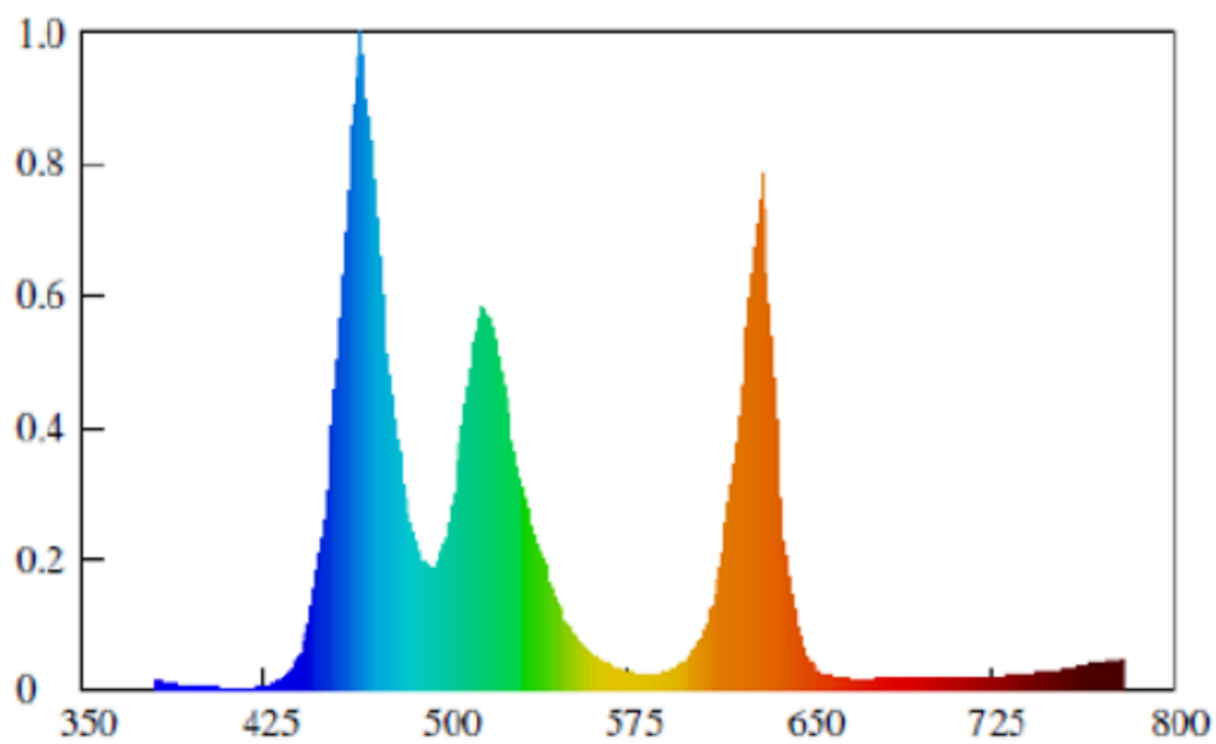
## Parametri generali del prodotto:

|                                                                                                                                                     |                          |                                                                                                                                                                                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 18                       | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | G      |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 116 in Cono ampio (120°) | 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 | 15 440 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 18,0                     | 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                                                                                                  | 45     |

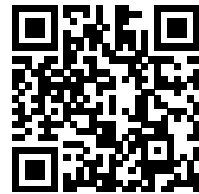
|                                                                                                                                                                              |            |       |                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |       | 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    | 1 000 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 20    |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 10    |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -     | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,254<br>0,276                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |       |                                                                                      |                                  |
| 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;



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



**EPREL registration number:** 1183356

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1183356>

**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  
Italia