

# 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:** TWP500SPP-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 |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

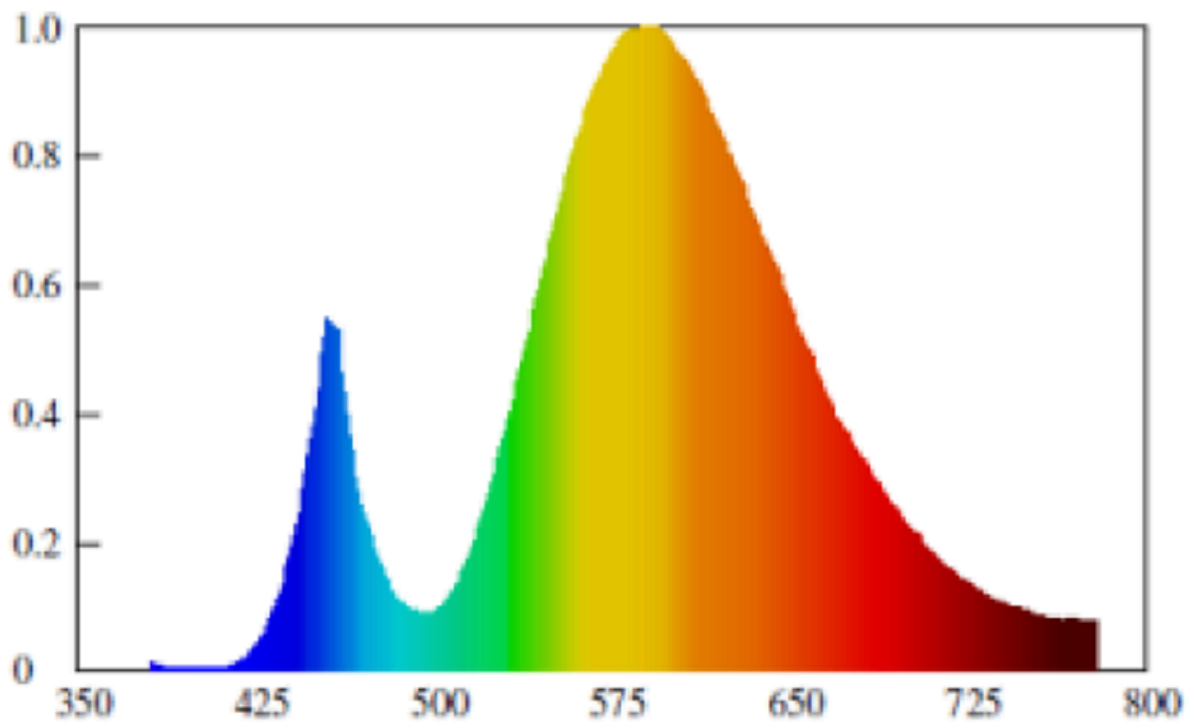
## Toote üldnäitajad:

|  |                       |   |                                   |                           |
|--|-----------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 29                    | Energiatõhususe klass   | G                                 |                           |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 106 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 786 või 19 720                  |                           |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 29,0                  | 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  | 66                                |                           |
| Välismõõtmed ilma eral-  | Kõrgus                | 36 000  | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                 | 50  |                                   |                           |

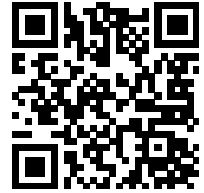
|  |         |      |                                   |                |
|--|---------|------|-----------------------------------|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 80   | 250–800 nm, täiskoormusel         |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | -              |
|  |         |      | Värvsuskoordinaadid (x ja y)      | 0,448<br>0,400 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |      |                                   |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 0    | Elueategur                        | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,93 |                                   |                |

(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/01/2020



**EPRELi registreerimisnumber** 1184828

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1184828>

**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