

# 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:** TWF020STP-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 |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

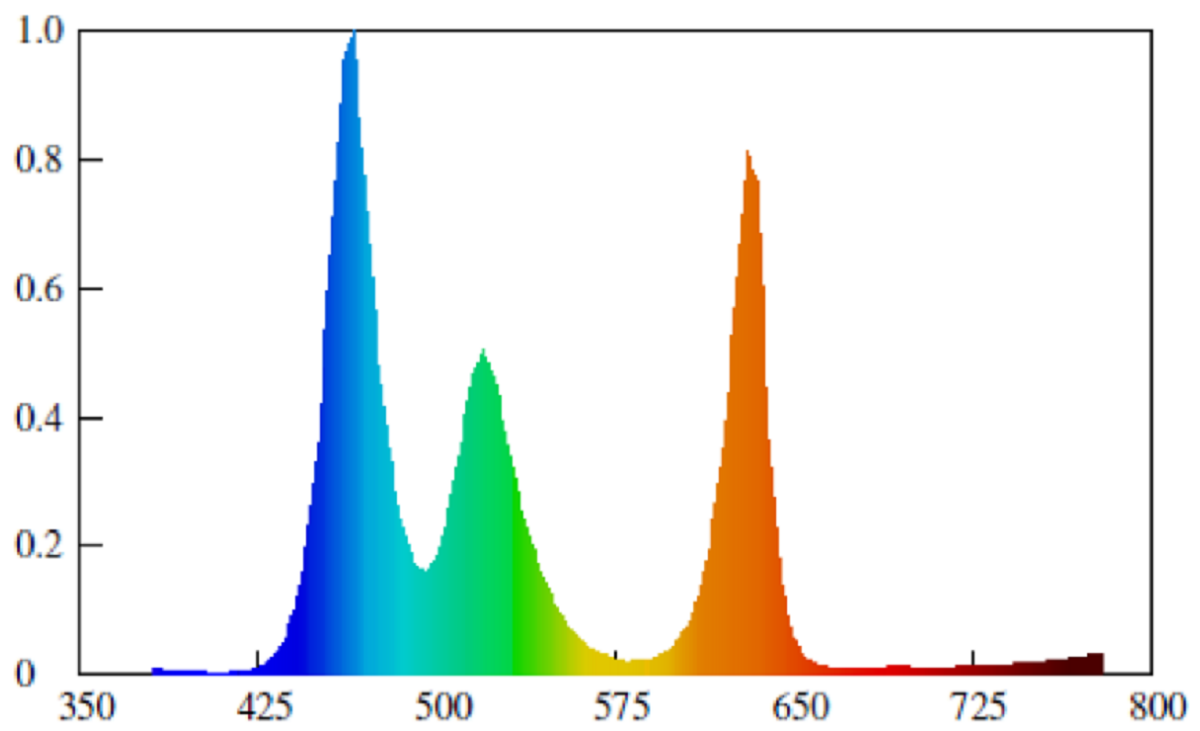
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |                      |                                                                                                                                         |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            | 15                   | Energiatõhususe klass                                                                                                                   | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 40 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 20 670                    |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)                                                                                 | 15,0                 | 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                                                              | 35                        |
| Välismõõtmel ilma eral-                                                                                                                            | Kõrgus               | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                       | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius                |                                                                                                                                         |                           |

|                                                                                                                        |         |      |                                   |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-----------------------------------|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 30   | 250–800 nm, täiskoormusel         |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                             |         | -    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | -              |
|                                                                                                                        |         |      | Värvsuskoordinaadid (x ja y)      | 0,259<br>0,253 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                           |         |      |                                   |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                          |         | 0    | Elueategur                        | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                               |         | 0,93 |                                   |                |

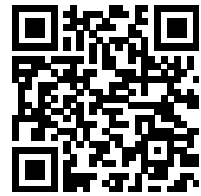
(a) : Ei kohaldata;

(b) : Ei kohaldata;



(All on mode)

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



**EPREL registration number:** 1182465

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1182465>

**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