

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Maytoni Decorative Lighting

**Tarnija aadress:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Mudelitähis:** DL031-L12W3K-D-W

## Valgusallika liik:

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

## Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

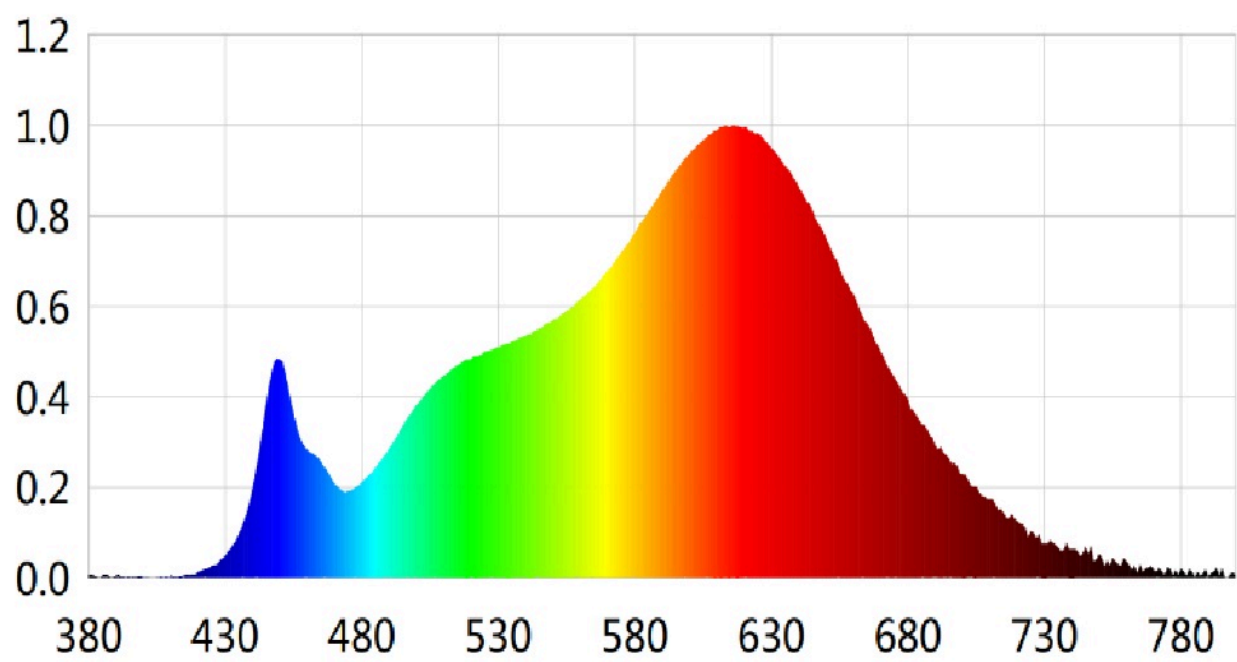
## Toote üldnäitajad:

|   |                              |   |                           |
|---|------------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 11                           | Energiatõhususe klass   | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 808 Kitsas koonuseline (90°) | Lähim värvsüsteemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 11,1                         | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,10                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani             | 0,10                         | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 90                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-   | Kõrgus                       | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                        |   |                           |
|   |                              | 98  |                           |

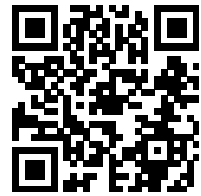
|  |                   |    |  |                |
|--|-------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus           | 98 | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | 12             |
|  |                   |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,388<br>0,385 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Suurim valgustugevus (cd)  | 876               |    | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 60             |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 11                |    | Elueategur   | 0,10           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,10              |    |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |                   |    |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   | 0,83              |    | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 9              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | .. <sup>(b)</sup> |    | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   | 0,1               |    | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,1            |

(a).: Ei kohaldata;

(b).: Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 01/02/2023



**EPREL registration number:** 1346538

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1346538>

**Supplier:** Maytoni GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.maytoni.de](http://www.maytoni.de)

**Customer care service:**

**Name:** Maytoni GmbH

**Website:** <https://maytoni.de/>

**Email:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

**Phone:** +49 (30) 555 722 45

**Address:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Saksamaa