

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: MOD132PL-L28BK1

Valgusallika liik:

| | | | |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| 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: | Jah | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Jah | Hämardatav: | Ei |

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

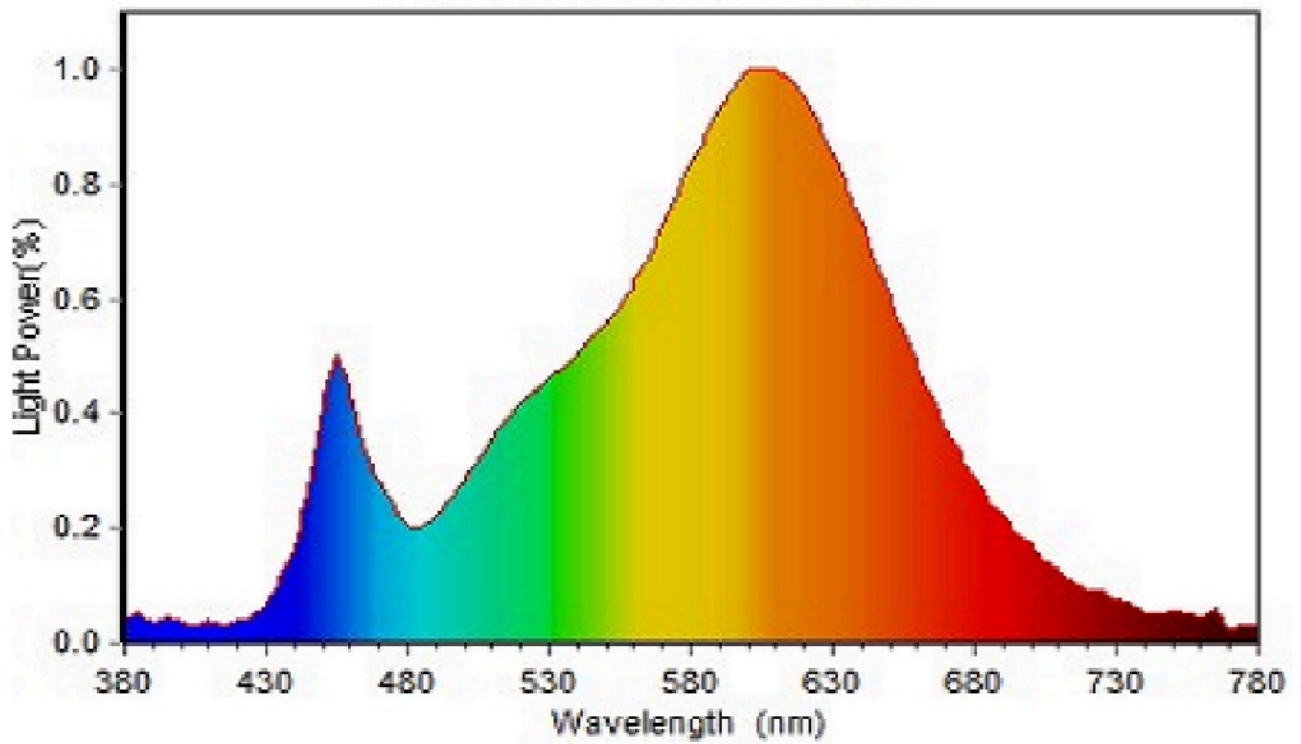
| | | | |
|--|----------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 9 | Energiaefektiivsuse klass | G |
| Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 617 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 9,0 | 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 | 83 |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit- | Kõrgus | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| | Laius | | |
| | | 35 | |

| | | | | |
|--|-------------------|-----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 825 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | Jah | | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | 9 |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,443 0,398 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | 12 | | Elueategur | 0,10 |
| Valgusvoo vähenemistegur | 0,10 | | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ 1) | 0,68 | | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 4 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | .. ^(b) | | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | 0,1 | | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,1 |

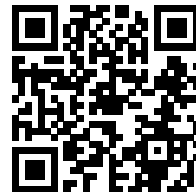
(a)¹⁾ : Ei kohaldata;

(b)¹⁾ : Ei kohaldata;

Spectral Distribution Curve



Model placed on the Union market from 10/05/2023



EPREL registration number: 1370268

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370268>

Supplier: Maytoni GmbH (Manufacturer)

Website: www.maytoni.de

Customer care service:

Name: Maytoni GmbH

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

Email: info@maytoni.de

Phone: +49 (30) 555 722 45

Address:

Feldstiege 98
48161 Münster
Saksamaa