

Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

Leverandørens navn eller varemærke Maytoni Decorative Lighting

Leverandørens adresse: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Modelidentifikation: MOD180WL-L4W3K1

Lyskildetype:

| | | | |
|---|-----|--|-----|
| Anvendt belysningsteknologi: | LED | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent) | SMT | | |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | MLS | Tilsluttet lyskilde (CLS): | Ja |
| Farveindstillelig lyskilde: | Nej | Kolbe: | - |
| Højluminsanslyskilde: | Nej | | |
| Blændingsafskærmning: | Nej | Dæmpbar: | Nej |

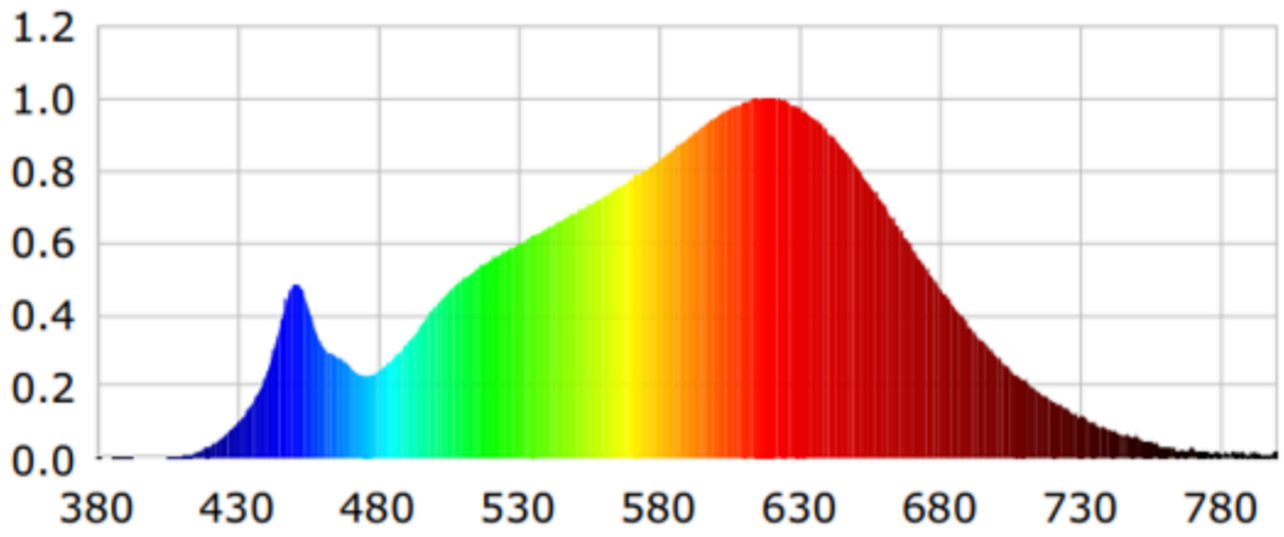
Produktparametre

| Parametre | Værdi | Parametre | Værdi |
|--|---------------------------------|--|-------|
| Generelle produktparametre: | | | |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal | 4 | Energieffektivitetsklasse | E |
| Nyttelysstrøm (ϕ use), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 342 i Smal kegle (90°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 3 000 |
| Tændt tilstand ($P_{\text{tændt}}$), udtrykt i W | 4,0 | Standbytilstand (P_{sb}), udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,10 |
| Netværksstandbyeffekt (P_{net}), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal | 0,10 | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles | 90 |

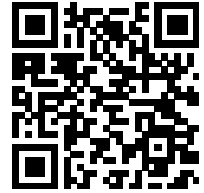
| | | | | |
|---|--------|-------------------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde | 140 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
| | Bredde | 100 | | |
| | Dybde | 66 | | |
| Angivelse af ækvivalent effekt ^(a) | | Ja | Hvis ja, ækvivalent effekt (W) | 4 |
| | | | Farvekoordinater (x og y) | 0,438 0,400 |
| Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder: | | | | |
| Maksimal lysstyrke (cd) | | 432 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 24 |
| Parametre for LED- og OLED-lys-kilder: | | | | |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi | | 56 | Overlevelseshæft | 0,10 |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor | | 0,10 | | |
| Parametre for LED- og OLED-netspændingslys-kilder: | | | | |
| Faseforskydningsfaktor (cos ϕ_1) | | 0,80 | Farvekonsistens i McAdam-ellipser | 2 |
| Angivelse af, at en LED-lyskilde erstatter et lysstofrør uden indbygget forkobling med et bestemt wattforbrug | | .. ^(b) | Hvis ja, angives det pågældende wattforbrug (i W) | - |
| Flimmer (Pst LM) | | 0,0 | Stroboskopeffekt (SVM) | 0,0 |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/01/2024



EPREL-registreringsnummer: 1765273

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1765273>

Leverandør: Maytoni GmbH (Fabrikant)

Websted: www.maytoni.de

Kundeservice:

Navn: Maytoni GmbH

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

E-mail: info@maytoni.de

Telefon: +49 (30) 555 722 45

Adresse:

Feldstiege 98
48161 Münster
Tyskland