

# 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:** MOD189PL-L18GR3K1

## Lyskildetype:

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

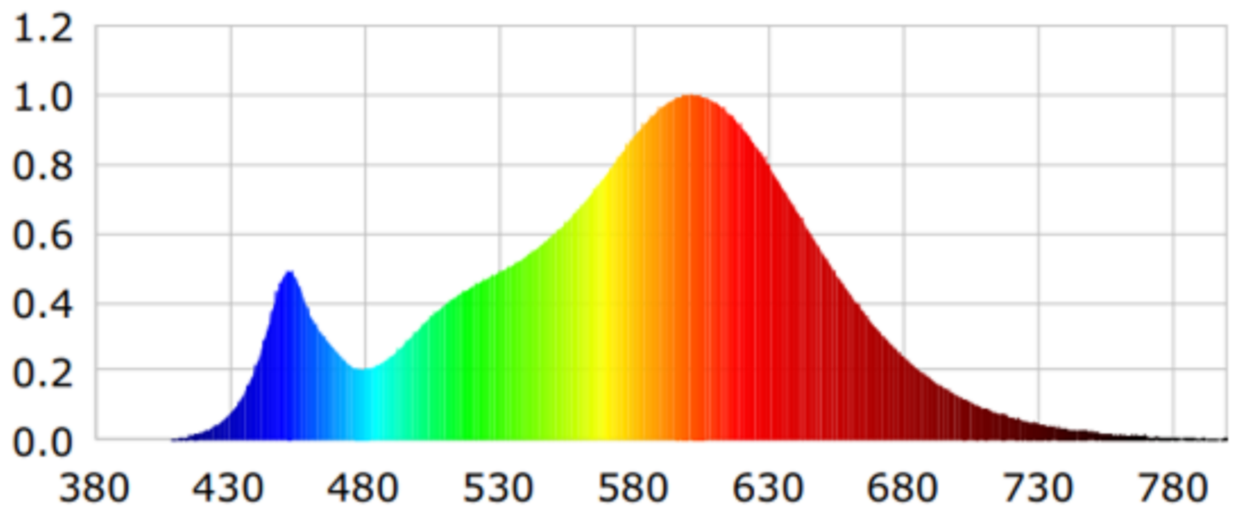
## Produktparametre

| Parametre                                                                                                                                         | Værdi                     | Parametre                                                                                                                                                    | Værdi |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>                                                                                                                |                           |                                                                                                                                                              |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal                                                                   | 18                        | Energieffektivitetsklasse                                                                                                                                    | G     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi$ 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°) | 1 367 i Bred kegle (120°) | 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                                                                                                | 18,0                      | Standbytilstand ( $P_{\text{sb}}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal                                                                               | 0,10  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{\text{net}}$ ), 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                                           | 80    |

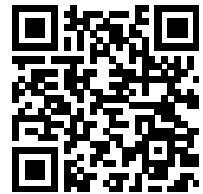
|                                                                                                               |        |       |                                                                              |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)                | Højde  | 3 470 | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning | Se billede på sidste side |
|                                                                                                               | Bredde | 400   |                                                                              |                           |
|                                                                                                               | Dybde  | 400   |                                                                              |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>                                                                 |        | Ja    | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)                                               | 18                        |
|                                                                                                               |        |       | Farvekoordinater (x og y)                                                    | 0,328<br>0,342            |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>                                                                  |        |       |                                                                              |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi                                                                                |        | -2    | Overlevelseshæft                                                             | 0,10                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor                                                                               |        | 0,10  |                                                                              |                           |
| <b>Parametre for LED- og OLED-netspændingslyskilder:</b>                                                      |        |       |                                                                              |                           |
| Faseforskydningsfaktor (cos $\phi$ 1)                                                                         |        | 0,80  | Farvekonsistens i McAdam-ellipser                                            | 0                         |
| 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:** 1765268

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1765268>

**Leverandør:** Maytoni GmbH (Fabrikant)

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

**Kundeservice:**

**Navn:** Maytoni\_GmbH

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

**E-mail:** [info@maytoni.com](mailto:info@maytoni.com)

**Telefon:** +49 2533 64 295200

**Adresse:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Tyskland