

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Maytoni Decorative Lighting

**Adresa dodavatele:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Identifikační značka modelu:** C179WL-L7W2.7K-DE

## Typ světelného zdroje:

|  |     |                                 |         |
|--|-----|---------------------------------|---------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED | Nesměrový nebo směrový:         | směrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | SMT |                                 |         |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ano     |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne  | Baňka:                          | -       |
| Světelný zdroj s vysokým jasem:                              | Ne  |                                 |         |
| Clona proti oslnění:   | Ne  | Stmívatelný:                    | Ne      |

## Parametry výrobku

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|----------|---------|----------|---------|
|----------|---------|----------|---------|

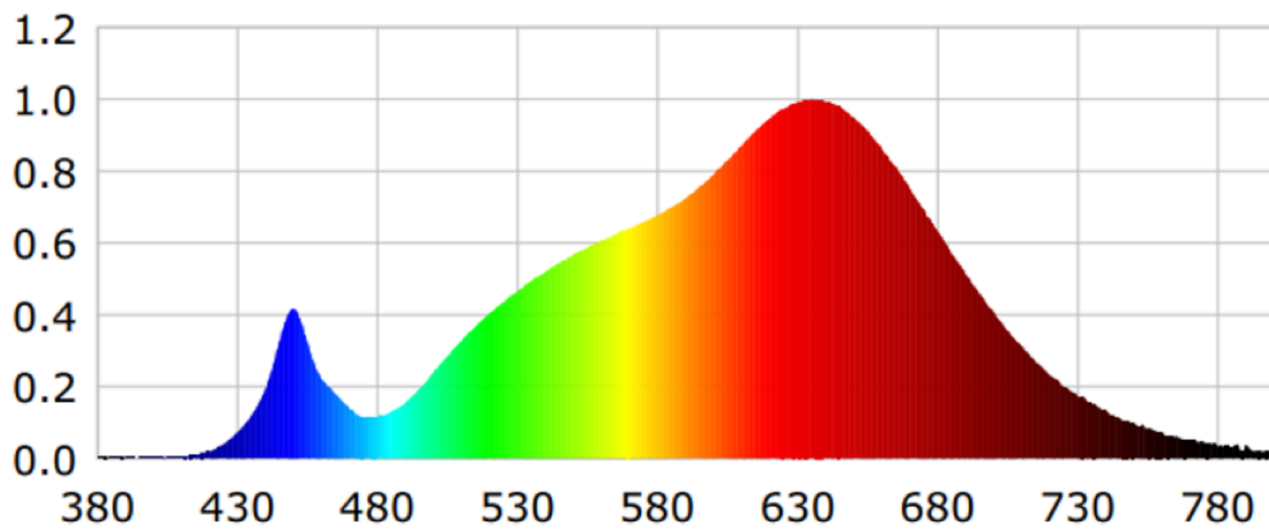
### Obecné parametry výrobku:

|   |                         |  |                                |
|---|-------------------------|--|--------------------------------|
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 7                       | Třída energetické účinnosti  | G                              |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 424 in Všeměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700                          |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 7,0                     | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa  | 0,10                           |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,10                    | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit   | 93                             |
| Vnější rozměry v mm   | Výška                   | Spektrální složení zářivého toku v roz-  | Viz obrázků na poslední straně |
|   | Šířka                   |  |                                |
|   |                         |  | 90                             |

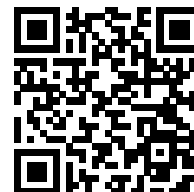
|   |         |    |   |                |
|---|---------|----|---|----------------|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 70 | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu  |                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | Ano     |    | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)  | 7              |
|   |         |    | Trichromatické souřadnice (x a y)   | 0,459<br>0,407 |
| <b>Parametry směrových světelných zdrojů:</b>   |         |    |   |                |
| Maximální svítivost (cd)  | 1 364   |    | Úhel poloviční osové svítivosti ve stupních nebo rozsah úhlů poloviční osové svítivosti, které lze nastavit | 30             |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |    |   |                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 78      |    | Činitel funkční spolehlivosti   | 0,90           |
| Činitel stárnutí  | 0,96    |    |   |                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |    |   |                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   | 0,83    |    | Stálost barev v násobcích MacAdamo-<br>vy elipsy  | 3              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.                        | ..(b)   |    | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)  | -              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | 0,0     |    | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)   | 0,0            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;



Model uvedený na unijní trh od 01/01/2024



**Registrační číslo v registru EPREL:** 1997108

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1997108>

**Dodavatel:** Maytoni GmbH (Výrobce)

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

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Maytoni GmbH

**Internetové stránky:** <https://maytoni.de/>

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

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

**Adresa:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Německo