

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** Maytoni Decorative Lighting

**Indirizzo del fornitore:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Identificativo del modello:** MOD070TL-L8B3K

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |     |                                   |     |
|--|-----|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | SMT |                                   |     |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                               | MLS | Sorgente luminosa connessa (CLS): | Sì  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                      | No  | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta luminosità:                                      | No  |                                   |     |
| Schermo antiriflesso:  | Sì  | Regolabile:                       | No  |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

### Parametri generali del prodotto:

|   |                          |   |       |
|---|--------------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 8                        | Classe di efficienza energetica   | G     |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 418 in Cono ampio (120°) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 2 987 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 8,5                      | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,10  |
| Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale                   | 0,10                     | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 83    |

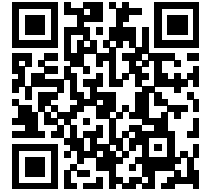
|  |            |     |  |                                  |
|--|------------|-----|--|----------------------------------|
|  |            |     | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 194 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 160 |  |                                  |
|  | Profondità | 470 |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  | -          | -   | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |     | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,496<br>0,400                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |     |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   | 154        |     | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 120                              |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |     |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  | 10         |     | Fattore di sopravvivenza   | 0,95                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  | 0,96       |     |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |     |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   | 0,50       |     | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 7                                |
| Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza                    | -(b)       |     | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)   | -                                |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)  | 0,5        |     | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,1                              |

(a): - : non applicabile;

(b): - : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 09/07/2021



**Numero di registrazione EPREL:** 503951

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/503951>

**Fornitore:** Maytoni GmbH (Fabbricante)

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

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Maytoni GmbH

**Sito web:** <https://maytoni.de/>

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

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

**Indirizzo:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Germania