

# 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:** MOD286TL-L18W3K

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (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
-----------	--------	-----------	--------

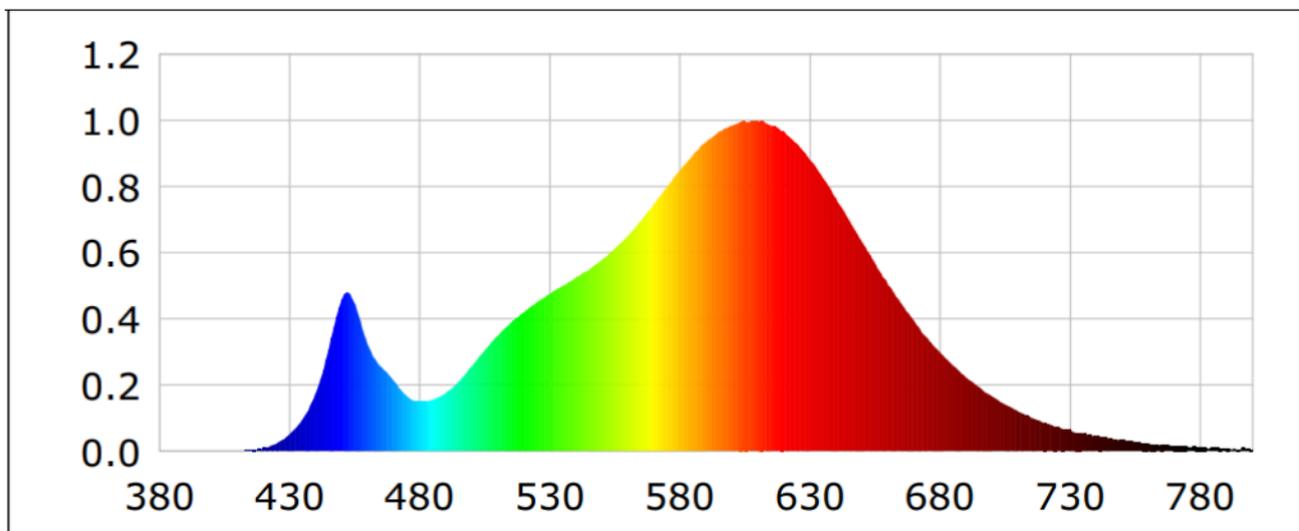
### Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	12	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°)	813 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	3 000
Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W	12,0	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	82

			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	420	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	260		
	Profondità	260		
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,451 0,407
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)	721		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	0,10
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,10			
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)	0,81		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
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)	0,1		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1

(a): - : non applicabile;

(b): - : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 27/02/2025



**Numero di registrazione EPREL:** 2141936

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141936>

**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