

# Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

**Nombre o marca comercial del proveedor:** Maytoni Decorative Lighting

**Dirección del proveedor:** Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

**Identificador del modelo:** DL031-L12W3K-D-B

## Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	SMT		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	Sí
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	No	Atenuable:	Sí

## Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

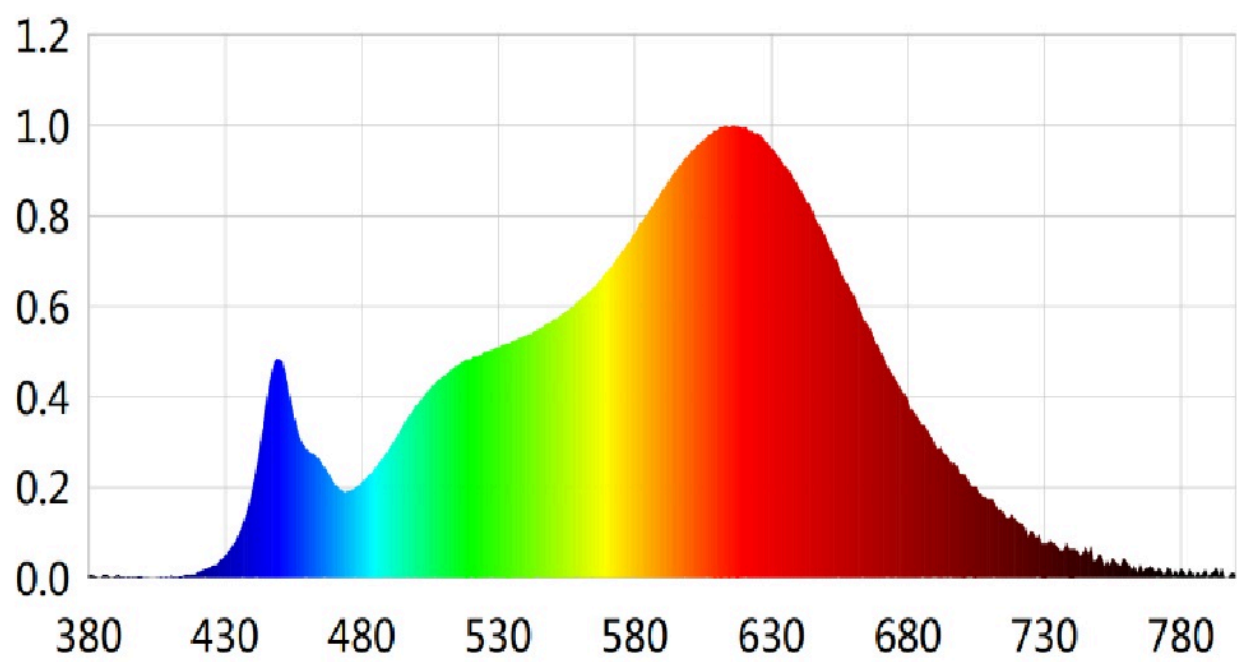
### Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	11	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	808 en Cono amplio (90°)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	3 000
Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W	11,1	Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,10
Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada	0,10	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	90

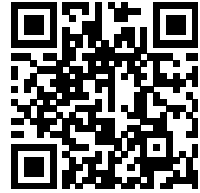
en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	75	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	98		
	Profundidad	98		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		Sí	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	12
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,388 0,385
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		876	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	60
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		11	Factor de supervivencia	0,10
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,10		
<b>Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:</b>				
factor de desplazamiento (cos $\phi_1$ )		0,83	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	9
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		0,1	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,1

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Model placed on the Union market from 02/03/2023



**EPREL registration number:** 1346539

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1346539>

**Supplier:** Maytoni GmbH (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Maytoni GmbH

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

**Email:** [info@maytoni.de](mailto:info@maytoni.de)

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

**Address:**

Feldstiege 98  
48161 Münster  
Alemania