

# 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:** Flos S.p.A.

**Dirección del proveedor:** Assicurazione Qualità, via Angelo Faini 2, 25073 Bovezzo Brescia, IT

**Identificador del modelo:** 26949

## Tipo de fuente luminosa:

|                                                                        |            |                                  |                                  |
|------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                   | LED        | No direccional o direccional:    | DLS                              |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa<br>(u otra interfaz eléctrica) | Solder pad |                                  |                                  |
| De red o no de red:                                                    | NMLS       | Fuente luminosa conectada (CLS): | No                               |
| Fuente luminosa de color variable:                                     | No         | Envolvente:                      | -                                |
| Fuente luminosa de alta luminancia:                                    | No         |                                  |                                  |
| Protección antideslumbramiento:                                        | No         | Atenuable:                       | Solo con atenuadores específicos |

## Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

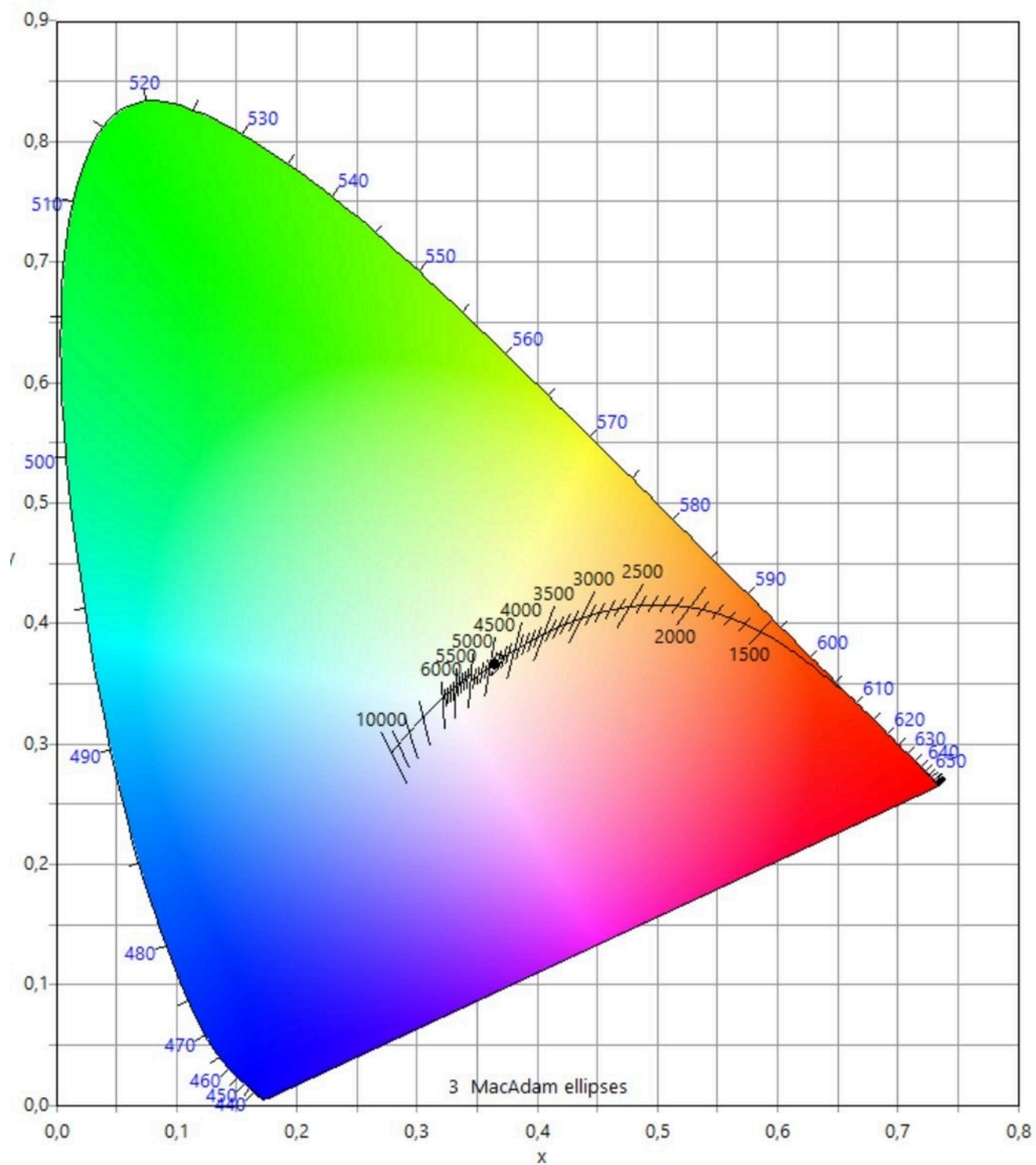
## Parámetros generales del producto:

|                                                                                                                                                   |                             |                                                                                                                                                                                          |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo                                                            | 41                          | 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°) | 3 800 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 | 4 300 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 41,1                        | Potencia en modo de espera ( $P_{sb}$ ), expresada en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                  | 0,00  |
| Potencia en modo de espera en red ( $P_{red}$ ) para CLS, expresada                                                                               | -                           | Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más                                                                                                                                 | 90    |

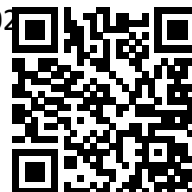
|                                                                                                                                                                |             |       |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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      | 2     | 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     | 24    |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 20    |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -     | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |       | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,365<br>0,365                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>                                                                                                          |             |       |                                                                                         |                                     |
| Intensidad luminosa máxima (cd)                                                                                                                                |             | 1 095 | Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse            | 85                                  |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |       |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 81    | Factor de supervivencia                                                                 | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | 0,96  |                                                                                         |                                     |

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 06/10/2021 hasta 08/01/2022



**Número de registro EPREL:** 1000050

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1000050>

**Proveedor:** Flos SpA (Fabricante)

**Sitio web:** [www.flos.com](http://www.flos.com)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Assicurazione Qualità

**Sitio web:** [www.flos.com](http://www.flos.com)

**Correo electrónico:** [fabrizio.tironi@flos.com](mailto:fabrizio.tironi@flos.com)

**Teléfono:** +39 030 2438 336

**Dirección:**

via Angelo Faini 2  
25073 Bovezzo  
Italia