

# 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:** Milacon

**Dirección del proveedor:** Vertrieb, Auf dem Kamp 3, 23867 Itzstedt Tönningstedt Bad Segeberg, DE

**Identificador del modelo:** 9047

## Tipo de fuente luminosa:

|                                                                     |                  |                                  |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Tecnología de iluminación utilizada:                                | LED              | No direccional o direccional:    | NDLS                             |
| Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica) | Schraubanschluss |                                  |                                  |
| 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 |

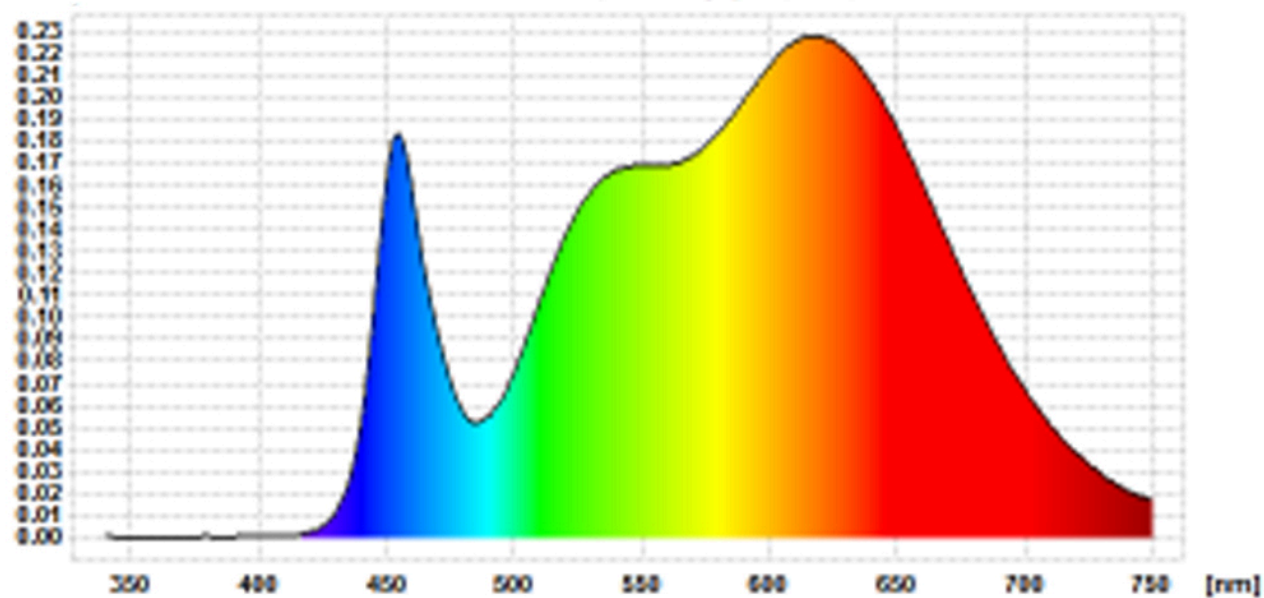
## Parámetros del producto

| Parámetro                                                                                                                                         | Valor                       | Parámetro                                                                                                                                                                                | Valor       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Parámetros generales del producto:</b>                                                                                                         |                             |                                                                                                                                                                                          |             |
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo                                                            | 20                          | 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°) | 2 200 en Cono amplio (120°) | 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 | 3000...3500 |
| Potencia en modo encendido ( $P_{encendido}$ ), expresada en W                                                                                    | 20,0                        | 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, redon-                                                                                                                                                   | 83          |

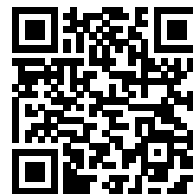
|                                                                                                                                                                |             |      |                                                                                         |                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| en W y redondeada al segundo decimal                                                                                                                           |             |      | deado al entero más 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      | 177  | 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     | 177  |                                                                                         |                                     |
|                                                                                                                                                                | Profundidad | 102  |                                                                                         |                                     |
| Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                             |             | -    | En caso afirmativo, potencia equivalente (W)                                            | -                                   |
|                                                                                                                                                                |             |      | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                          | 0,436<br>0,402                      |
| <b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>                                                                                                          |             |      |                                                                                         |                                     |
| Valor del índice de rendimiento de color R9                                                                                                                    |             | 10   | Factor de supervivencia                                                                 | 1,00                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso                                                                                                                     |             | 0,95 |                                                                                         |                                     |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Model placed on the Union market from 01/04/2016



**EPREL registration number:** 1021537

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1021537>

**Supplier:** Milacon GmbH (Importer)

**Website:** [www.led-milacon.de](http://www.led-milacon.de)

**Customer care service:**

**Name:** Vertrieb

**Website:** [www.led-milacon.de](http://www.led-milacon.de)

**Email:** [info@led-milacon.de](mailto:info@led-milacon.de)

**Phone:** 045377066078

**Address:**

Auf dem Kamp 3  
23867 Tönningstedt  
Alemania